



CLIENTE:	Tribunal Regional do Trabalho da 5ª Região	FASE 2 (18 MESES)	PLANILHA CONTRATO ORIGINAL ORDEM DE SERVIÇO: PROAD 9254/2022 (17/07/2023)
ASSUNTO:	PROCESSO N.º 9254/2022 - CONCORRÊNCIA N.º 01/23	BM 02	PERÍODO: 15/05/2023 A 14/01/2025
OBJETO:	Contratação de empresa especializada execução de reforma geral do Complexo Empresarial 2 de julho, visando a implantação de todas as unidades do Tribunal Regional do Trabalho da 5ª Região situadas em Salvador-BA, quais sejam, as de 1ª e 2ª instâncias, bem como as unidades administrativas, que entre si fazem o Tribunal Regional do Trabalho da 5ª região e a empresa.	PERÍODO: Agosto/2023	PRAZO DE EXECUÇÃO: 20 MESES

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)					VALOR (R\$)					
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
				BM 02 FASE 2				%	(R\$)	%	(R\$)	%	
FASE 1 - PLANEJAMENTO INICIAL E CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO DA REFORMAR DO EMPRESARIAL 2 DE JULHO - TRT5							50.935,42			50.935,42	100,00%	-	-
1.0	FASE 1 - PLANEJAMENTO INICIAL E CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO DA OBRA						50.935,42			50.935,42	100,00%	-	-
1.1	ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA - ART	UN	5,00		5,00	251,70	1.258,50			1.258,50	100,00%	-	-
1.2	Relatório e Planejamento da execução da Obra	UN	1,00		1,00	34.255,47	34.255,47			34.255,47	100,00%	-	-
1.3	Programa de Gerenciamento de Riscos na Indústria da Construção (PGR) - NR1 E NR18	UN	1,00		1,00	4.098,62	4.098,62			4.098,62	100,00%	-	-
1.4	Programa de Controle Médico de Saúde Ocupacional (PCMSO) - NR-7	UN	1,00		1,00	2.582,27	2.582,27			2.582,27	100,00%	-	-
1.5	Projeto e implementação de gerenciamento integrado de resíduos sólidos e gestão de perdas	UN	1,00		1,00	8.740,56	8.740,56			8.740,56	100,00%	-	-
FASE 2 - EXECUÇÃO DA REFORMAR DO EMPRESARIAL 2 DE JULHO - TRT5							49.287.450,68	125.865,78	0,27%	46.741,48	0,09%	49.108.706,74	100%
1.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL						2.139.190,02	5.710,73	0,27%	7.757,91	0,36%	2.131.432,11	99,64%
1.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	MES	18,00	0,048	0,065	118.843,89	2.139.190,02	5.710,73	0,27%	7.757,91	0,36%	2.131.432,11	99,64%
2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						191.017,30	581,10	0,30%	38.983,57	20,41%	152.033,73	79,59%
2.1	CANTEIRO DE OBRAS						99.325,24			38.402,47	38,66%	60.922,77	61,34%
2.1.1	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF 02/2016	M2	43,00		43,00	458,79	19.727,97			19.727,97	100,00%	-	-
2.1.2	EXECUÇÃO DE SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO. AF 02/2016	M2	43,00		-	800,39	34.416,77			-	-	34.416,77	100,00%
2.1.3	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE FÓRMAS, PRODUÇÃO DE ARGAMASSA OU CONCRETO EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF 04/2016	M2	15,00		15,00	357,88	5.368,20			5.368,20	100,00%	-	-
2.1.4	EXECUÇÃO DE CENTRAL DE ARMADURA EM CANTEIRO DE OBRA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. AF 04/2016	M2	15,00		15,00	323,70	4.855,50			4.855,50	100,00%	-	-
2.1.5	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF 05/2018	M2	200,00		-	132,53	26.506,00			-	-	26.506,00	100,00%
2.1.6	PLACA DE OBRA EM CHAPA AÇO GALVANIZADO, INSTALADA - REV 02_01/2022	M2	20,00		20,00	422,54	8.450,80			8.450,80	100,00%	-	-
2.2	SEGURANÇA E SAÚDE DO TRABALHADOR						56.826,06			-	-	56.826,06	100,00%
2.2.1	LINHA DE VIDA EM CABO DE AÇO CABO DE AÇO INOX DIÂM. 8 MM, PERFIL 7X19 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	90,00		-	135,23	12.170,70			-	-	12.170,70	100,00%
2.2.2	ABSORVEDOR DE ENERGIA 6KN ROSCADO PARA LINHA DE VIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00		-	1.166,64	6.999,84			-	-	6.999,84	100,00%
2.2.3	ABSORVEDOR DE ENERGIA VERTICAL PARA LINHA DE VIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00		-	772,26	2.316,78			-	-	2.316,78	100,00%
2.2.4	CORPO DO TENSIONADOR PARA LINHA DE VIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,00		-	661,91	7.942,92			-	-	7.942,92	100,00%
2.2.5	D-RING HEAVY DUTY PARA LINHA DE VIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,00		-	441,11	5.293,32			-	-	5.293,32	100,00%
2.2.6	GUIA INTERMEDIÁRIO DE CABO PARA LINHA DE VIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,00		-	209,65	2.515,80			-	-	2.515,80	100,00%
2.2.7	INDICADOR DE DESLIZAMENTO DA Prensagem DO CABO PARA LINHA DE VIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00		-	29,69	178,14			-	-	178,14	100,00%
2.2.8	SUPORTE DE CANTO EXTENDIDO DIÂM. 13,0, PARA LINHA DE VIDA (POSTE DE FIXAÇÃO) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,00		-	1.023,18	12.278,16			-	-	12.278,16	100,00%
2.2.9	TRAVA QUEDAS TOWERLATCH, PARA LINHA DE VIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00		-	2.376,80	7.130,40			-	-	7.130,40	100,00%

VANDERLAN ALMEIDA FONTES
15/09/2023 11:44

ANA MARIA BARBOSA GOMES GUIMARAES
15/09/2023 12:15

FELIPE BERGE CUNHA
15/09/2023 12:49

FABIO SIMOES CARRILHO
15/09/2023 13:30

LUIS CARLOS RUEJEDA TEJERIZO
15/09/2023 13:49



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE			VALOR (R\$)							
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
2.3	SUSTENTAÇÕES DIVERSAS						34.866,00	581,10	1,67%	581,10	1,67%	34.284,90	98,33%
2.3.1	LOCAÇÃO DE ANDAIME METALICO TUBULAR DE ENCAIXE, TIPO DE TORRE, CADA PAINEL COM LARGURA DE 1 ATE 1,5 M E ALTURA DE *1,00* M, INCLUINDO DIAGONAL, BARRAS DE LIGACAO, SAPATAS OU RODIZIOS E DEMAIS ITENS NECESSARIOS A MONTAGEM (NAO INCLUI INSTALACAO)	MXMES	1.800,00	30,00	30,00	19,37	34.866,00	581,10	1,67%	581,10	1,67%	34.284,90	98,33%
3.0	TORRE 1						9.573.573,30	100.361,95	1,05%	100.361,95	1,05%	9.473.211,35	98,95%
3.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS (TORRE 1)						63.415,39	13.533,33	21,34%	13.533,33	21,34%	49.882,06	78,66%
3.1.1	RETIRADA E REINSTALAÇÃO DE BARRAS PCD (80CM) EM SANITÁRIOS EXISTENTES	UN	76,00	12,00	12,00	61,82	4.698,32	741,84	15,79%	741,84	15,79%	3.956,48	84,21%
3.1.2	RETIRADA SEM REAPROVEITAMENTO DE BARRAS PCD CURVA EM SANITÁRIOS EXISTENTES	UN	38,00	14,00	14,00	28,03	1.065,14	392,42	36,84%	392,42	36,84%	672,72	63,16%
3.1.3	RETIRADA DE VASO SANITÁRIO EXISTENTE PCD, SEM REAPROVEITAMENTO	UN	38,00	14,00	14,00	13,82	525,16	193,48	36,84%	193,48	36,84%	331,68	63,16%
3.1.4	RETIRADA DE TANQUE EXISTENTE, SEM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS.	UN	21,00	9,00	9,00	13,82	290,22	124,38	42,86%	124,38	42,86%	165,84	57,14%
3.1.5	RETIRADA DE BANCADA EM GRANITO COM CUBAS E ACESSÓRIOS, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	6,05	-	-	28,27	171,03	-	-	-	-	171,03	100,00%
3.1.6	RETIRADA DE PORTA EXISTENTE, INCLUSIVE ALISAR E FERRAGENS, SEM REAPROVEITAMENTO	UN	22,00	9,00	9,00	10,44	229,68	93,96	40,91%	93,96	40,91%	135,72	59,09%
3.1.7	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO EXISTENTE	M3	11,78	-	-	34,58	407,35	-	-	-	-	407,35	100,00%
3.1.8	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO OU LADRILHO	M2	68,00	31,79	31,79	18,61	1.265,48	591,61	46,75%	591,61	46,75%	673,87	53,25%
3.1.9	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M3	29,87	10,60	10,60	64,36	1.922,43	682,22	35,49%	682,22	35,49%	1.240,21	64,51%
3.1.10	DEMOLIÇÃO DE DIVISÓRIA EM GESSO ACARTONADO	M2	101,34	-	-	40,94	4.148,86	-	-	-	-	4.148,86	100,00%
3.1.11	DEMOLIÇÃO DE DIVISÓRIA NAVAL	M2	134,24	37,75	37,75	28,50	3.825,84	1.075,88	28,12%	1.075,88	28,12%	2.749,96	71,88%
3.1.12	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M2	347,00	165,39	165,39	25,29	8.775,63	4.182,71	47,66%	4.182,71	47,66%	4.592,92	52,34%
3.1.13	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M	9.200,00	1.481,40	1.481,40	0,73	6.716,00	1.081,42	16,10%	1.081,42	16,10%	5.634,58	83,90%
3.1.14	REMOÇÃO DE ELETRODUTOS DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	M	172,00	172,00	172,00	14,63	2.516,36	2.516,36	100,00%	2.516,36	100,00%	-	-
3.1.15	SERVIÇOS DE REMOÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS/ELETRONICOS EM GERAL (INTERRUPTORES, TOMADAS, SENSORES, CENTRAIS ETC) SEM APROVEITAMENTO	UN	387,00	63,00	63,00	14,63	5.661,81	921,69	16,28%	921,69	16,28%	4.740,12	83,72%
3.1.16	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	211,98	-	-	9,64	2.043,49	-	-	-	-	2.043,49	100,00%
3.1.17	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF 07/2020	M3XKM	4.176,03	178,11	178,11	2,62	10.941,20	466,65	4,27%	466,65	4,27%	10.474,55	95,73%
3.1.18	DESCARTE DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL EM ÁREA LICENCIADA	T	254,38	14,52	14,52	32,28	8.211,39	468,71	5,71%	468,71	5,71%	7.742,68	94,29%
3.2	ESTRUTURAS (TORRE 1)						7.464,76					7.464,76	100,00%
3.2.1	EXECUÇÃO DE REFORÇO ESTRUTURAL COM COLAGEM DE ARMADURA - TRT5 - TORRE 1 - 170 PAVIMENTO	UN	1,00	-	-	7.464,76	7.464,76	-	-	-	-	7.464,76	100,00%
3.3	PAREDES E PAINÉIS (TORRE 1)						2.013.080,82					2.013.080,82	100,00%
3.3.1	DIVISÓRIAS						2.010.907,42					2.010.907,42	100,00%
3.3.1.1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF 06/2017 PS	M2	1.024,92	-	-	132,91	136.222,12	-	-	-	-	136.222,12	100,00%
3.3.1.2	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS. AF 06/2017 PS	M2	1.186,65	-	-	153,76	182.459,30	-	-	-	-	182.459,30	100,00%
3.3.1.3	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, SEM VÃOS. AF 06/2017	M2	2.926,80	-	-	252,97	740.392,60	-	-	-	-	740.392,60	100,00%
3.3.1.4	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS. AF 06/2017 PS	M2	2.058,90	-	-	294,99	607.354,91	-	-	-	-	607.354,91	100,00%
3.3.1.5	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO COM DUAS FACES DUPLAS (RU) E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, SEM VÃOS, LARG PAREDE 20CM.	M2	67,83	-	-	310,01	21.027,98	-	-	-	-	21.027,98	100,00%
3.3.1.6	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO COM DUAS FACES DUPLAS (RU+ST) E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, SEM VÃOS, LARG PAREDE 20CM.	M2	299,85	-	-	293,87	88.116,92	-	-	-	-	88.116,92	100,00%
3.3.1.7	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS (RU+ST) E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS, LARG PAREDE 20CM.	M2	82,09	-	-	340,50	27.951,65	-	-	-	-	27.951,65	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE			VALOR (R\$)							
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
3.3.1.8	CONTRA-PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL CHAPAS), COM FITA ACUSTICA, PARA USO INTERNO, COM UMA FACES DUPLA E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES E MIOLO EM LÂ DE VIDRO 50MM	M2	20,36		-	210,35	4.282,73			-		4.282,73	100,00%
3.3.1.9	CONTRA-PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL CHAPAS), PARA USO INTERNO, COM UMA FACE DUPLA E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES E MIOLO EM LÂ DE PET 50MM	M2	83,63		-	234,67	19.625,45			-		19.625,45	100,00%
3.3.1.10	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO COM LÂ DE VIDRO E=50 MM EM PAREDES DRYWALL.	M2	4.985,70		-	36,80	183.473,76			-		183.473,76	100,00%
3.3.2	ALVENARIAS						2.173,40			-		2.173,40	100,00%
3.3.2.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF 12/2021	M2	34,47		-	62,12	2.141,28			-		2.141,28	100,00%
3.3.2.2	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISNAGA. AF 03/2016	M	8,07		-	3,98	32,12			-		32,12	100,00%
3.4	ESQUADRIAS E FERRAGENS (TORRE 1)						468.280,33			-		468.280,33	100,00%
3.4.1	ESQUADRIAS DE MADEIRA						436.768,22			-		436.768,22	100,00%
3.4.1.1	PM1-PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 90X210, INCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	418,00		-	899,63	376.045,34			-		376.045,34	100,00%
3.4.1.2	PM2-PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 90X210, INCLUSIVE FECHADURA, BARRA DE APOIO E CHAPA INOX DE PROTEÇÃO, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	3,00		-	1.259,39	3.778,17			-		3.778,17	100,00%
3.4.1.3	PM2A-PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 90X210, INCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	38,00		-	899,63	34.185,94			-		34.185,94	100,00%
3.4.1.4	PM4-PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 150X210, INCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00		-	1.539,15	1.539,15			-		1.539,15	100,00%
3.4.1.5	PM5-PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 160X210, INCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00		-	1.689,23	6.756,92			-		6.756,92	100,00%
3.4.1.6	PVI-PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 90X210, INCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - COM VISOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	15,00		-	964,18	14.462,70			-		14.462,70	100,00%
3.4.2	VISORES						27.139,32			-		27.139,32	100,00%
3.4.2.1	VISOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO, 100X100, COM VIDRO FIXO LAMINADO TRANSPARENTE LISO 6MM	UN	1,00		-	258,22	258,22			-		258,22	100,00%
3.4.2.2	VISOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO, 120X100, COM VIDRO FIXO LAMINADO TRANSPARENTE LISO 6MM	UN	3,00		-	309,86	929,58			-		929,58	100,00%
3.4.2.3	VISOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO, 150X100, COM VIDRO FIXO LAMINADO TRANSPARENTE LISO 6MM	UN	36,00		-	387,34	13.944,24			-		13.944,24	100,00%
3.4.2.4	VISOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO, 200X100, COM VIDRO FIXO LAMINADO TRANSPARENTE LISO 6MM	UN	15,00		-	516,44	7.746,60			-		7.746,60	100,00%
3.4.2.5	VISOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO, 350X100, COM VIDRO FIXO LAMINADO TRANSPARENTE LISO 6MM	UN	2,00		-	903,78	1.807,56			-		1.807,56	100,00%
3.4.2.6	VISOR ACUSTICO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, 150X100, COM VIDRO DUPLO FIXO LAMINADO TRANSPARENTE LISO 6MM + 4MM	UN	2,00		-	839,23	1.678,46			-		1.678,46	100,00%
3.4.2.7	VISOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO, 300X100, COM VIDRO FIXO LAMINADO TRANSPARENTE LISO 6MM	UN	1,00		-	774,66	774,66			-		774,66	100,00%
3.4.3	OUTROS ELEMENTOS						4.372,79			-		4.372,79	100,00%
3.4.3.1	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF 09/2020	M	46,01		-	95,04	4.372,79			-		4.372,79	100,00%
3.5	PISOS (TORRE 1)						910.182,61	26.830,58	2,95%	26.830,58	2,95%	883.352,03	97,05%
3.5.1	CONTRAPISO AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 4CM. AF 06/2014	M2	222,22		-	49,75	11.055,45			-		11.055,45	100,00%
3.5.2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. AF 08/2017	M3	22,22		-	734,42	16.318,81			-		16.318,81	100,00%
3.5.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF 06/2014	M2	154,50		-	78,83	12.179,24			-		12.179,24	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE			VALOR (R\$)							
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
3.5.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF 06/2014	M2	29,05		-	108,50	3.151,93			-		3.151,93	100,00%
3.5.5	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF 06/2014	M2	28,11		-	54,89	1.542,96			-		1.542,96	100,00%
3.5.6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CARPETE DE ALTO TRÁFEGO 100% SINTÉTICO ANTI-CHAMA LUMEN SÃO CARLOS OU SIMILAR LAUDADO PELO CORPO DE BOMBEIRO E=5MM	M2	3,53		-	109,00	384,77			-		384,77	100,00%
3.5.7	PISO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL EM PLACAS, PADRÃO LISO, ESPESSURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA. AF 09/2020	M2	2.868,51		-	186,79	535.808,98			-		535.808,98	100,00%
3.5.8	RODAPÉ EM MADEIRA, ALTURA 7CM, FIXADO COM COLA E PARAFUSOS. AF 09/2020	M	701,88		-	32,82	23.035,70			-		23.035,70	100,00%
3.5.9	REINSTALAÇÃO DE RODAPÉ EM MADEIRA, ALTURA 7CM, FIXADO COM COLA E PARAFUSOS.	M	1.792,39		-	20,64	36.994,93			-		36.994,93	100,00%
3.5.10	RETIRADA DE CARPETE SOBRE PISO ELEVADO COM REAPROVEITAMENTO	M2	10.823,77	4.049,01	4.049,01	6,08	65.808,52	24.617,98	37,41%	24.617,98	37,41%	41.190,54	62,59%
3.5.11	DESMONTAGEM, TRANSPORTE E REMONTAGEM DE PISO ELEVADO EM PLACAS DE TERMOPLÁSTICO	M2	4.329,50	115,00	115,00	19,24	83.299,58	2.212,60	2,66%	2.212,60	2,66%	81.086,98	97,34%
3.5.12	INSTALAÇÃO DE PLACAS DE CARPETE REAPROVEITADAS SOBRE PISO ELEVADO	M2	7.955,26		-	15,16	120.601,74			-		120.601,74	100,00%
3.6	FORROS (TORRE 1)						226.736,34	54.381,45	23,98%	54.381,45	23,98%	172.354,89	76,02%
3.6.1	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF 06/2014	M2	143,11		-	25,09	3.590,63			-		3.590,63	100,00%
3.6.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	M2	143,11		-	20,32	2.908,00			-		2.908,00	100,00%
3.6.3	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF 05/2017_PS	M2	137,61		-	46,66	6.420,88			-		6.420,88	100,00%
3.6.4	DESMONTAGEM, TRANSPORTE E REMONTAGEM DE FORRO EM PLACAS (QUALQUER TIPO), INCLUINDO A RECOMPOSIÇÃO DE ATÉ 10% DAS PLACAS COM ELEMENTOS NOVOS	M2	7.230,87	1.839,08	1.839,08	29,57	213.816,83	54.381,45	25,43%	54.381,45	25,43%	159.435,38	74,57%
3.7	PINTURA (TORRE 1)						673.779,42			-		673.779,42	100,00%
3.7.1	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF 06/2014	M2	19.669,91		-	14,16	278.525,93			-		278.525,93	100,00%
3.7.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	M2	19.669,91		-	17,77	349.534,30			-		349.534,30	100,00%
3.7.3	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF 01/2021	M2	393,06		-	28,00	11.005,68			-		11.005,68	100,00%
3.7.4	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF 01/2021	M2	531,12		-	20,48	10.877,34			-		10.877,34	100,00%
3.7.5	PROTECOES-PROTECAO DE PISO COM COBERTURA DE LONA/VINIL	M2	3.952,93		-	6,03	23.836,17			-		23.836,17	100,00%
3.8	REVESTIMENTOS (TORRE 1)						47.740,03			-		47.740,03	100,00%
3.8.1	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF 06/2014	M2	869,74		-	54,89	47.740,03			-		47.740,03	100,00%
3.9	LOUÇAS E METAIS (TORRE 1)						285.187,81			-		285.187,81	100,00%
3.9.1	LOUÇAS						40.918,79			-		40.918,79	100,00%
3.9.1.1	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, "44 X 35,5" CM, PADRÃO POPULAR - FORNecimento e instalação. AF 01/2020	UN	16,00		-	340,92	5.454,72			-		5.454,72	100,00%
3.9.1.2	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNecimento e instalação. AF 01/2020	UN	47,00		-	156,97	7.377,59			-		7.377,59	100,00%
3.9.1.3	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNecimento e instalação. AF 01/2020	UN	36,00		-	780,18	28.086,48			-		28.086,48	100,00%
3.9.2	METAIS						55.828,43			-		55.828,43	100,00%
3.9.2.1	TORNEIRA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO CROMADA PARA LAVATÓRIO REF. DECA 1170C (DECAMATIC) OU EQUIVALENTE	UN	63,00		-	291,36	18.355,68			-		18.355,68	100,00%
3.9.2.2	TORNEIRA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO PARA PAREDE REF. PRESSMATIC 120, DOCOL 17160706 OU EQUIVALENTE	UN	13,00		-	268,35	3.488,55			-		3.488,55	100,00%
3.9.2.3	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA ? FORNecimento e instalação. AF 01/2020	UN	1,00		-	95,80	95,80			-		95,80	100,00%
3.9.2.4	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO, LINHA ASPEN, REF. 1984 C35 DA DECA OU SIMILAR	UN	152,00		-	222,95	33.888,40			-		33.888,40	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE				VALOR (R\$)						
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
3.9.3	ACESSÓRIOS						95.437,86					95.437,86	100,00%
3.9.3.1	PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIÊNICO ROLAO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF 01/2020	UN	80,00		-	87,17	6.973,60					6.973,60	100,00%
3.9.3.2	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF 01/2020	UN	99,00		-	87,17	8.629,83					8.629,83	100,00%
3.9.3.3	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF 01/2020	UN	99,00		-	84,23	8.338,77					8.338,77	100,00%
3.9.3.4	ESPELHO CRISTAL 4MM COM MOLDURA DE ALUMÍNIO	M2	36,00		-	956,71	34.441,56					34.441,56	100,00%
3.9.3.5	BANCO ARTICULADO, EM AÇO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	1,00		-	1.172,46	1.172,46					1.172,46	100,00%
3.9.3.6	KIT DE ALARME PARA WC PNE, COMPOSTO POR BOTOEIRA E SIRENE AUDIOVISUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	39,00		-	819,91	31.976,49					31.976,49	100,00%
3.9.3.7	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	83,00		-	47,05	3.905,15					3.905,15	100,00%
3.9.4	BARRAS						57.469,35					57.469,35	100,00%
3.9.4.1	BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=30CM, D=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR	UN	77,00		-	149,89	11.541,53					11.541,53	100,00%
3.9.4.2	BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=40CM, D=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR	UN	1,00		-	245,89	245,89					245,89	100,00%
3.9.4.3	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	40,00		-	372,44	14.897,60					14.897,60	100,00%
3.9.4.4	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	78,00		-	386,07	30.113,46					30.113,46	100,00%
3.9.4.5	BARRA DE APOIO EM "L", EM AÇO INOX POLIDO 70 X 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	1,00		-	670,87	670,87					670,87	100,00%
3.9.5	BANCADAS						35.533,38					35.533,38	100,00%
3.9.5.1	BG01 - BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA COM 1 CUBA INOX - PAV. 02 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (T1)	UN	1,00		-	2.082,03	2.082,03					2.082,03	100,00%
3.9.5.2	BG02 - BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA COM 1 CUBA INOX - PAV. 02 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (T1)	UN	1,00		-	2.245,72	2.245,72					2.245,72	100,00%
3.9.5.3	BG03A - BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA SEM CUBA - PAV. 02 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (T1)	UN	1,00		-	3.157,80	3.157,80					3.157,80	100,00%
3.9.5.4	BG03B - BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA COM 2 CUBAS INOX - PAV. 02 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (T1)	UN	1,00		-	1.777,99	1.777,99					1.777,99	100,00%
3.9.5.5	BG04 - BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA COM 1 CUBA INOX - PAV. 02 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (T1)	UN	1,00		-	1.333,42	1.333,42					1.333,42	100,00%
3.9.5.6	BG05 - BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA COM 1 CUBA INOX - PAV 02 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (T1)	UN	1,00		-	2.263,16	2.263,16					2.263,16	100,00%
3.9.5.7	BG06 - BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA COM 1 CUBA INOX - PAV 02 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (T1)	UN	1,00		-	1.448,61	1.448,61					1.448,61	100,00%
3.9.5.8	BG07 - BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA COM 1 CUBA INOX - PAV 02 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (T1)	UN	1,00		-	2.263,16	2.263,16					2.263,16	100,00%
3.9.5.9	BG08A - BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA - PAV 02 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (T1)	UN	1,00		-	3.206,81	3.206,81					3.206,81	100,00%
3.9.5.10	BG08B - BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA - PAV 02 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (T1)	UN	1,00		-	1.131,93	1.131,93					1.131,93	100,00%
3.9.5.11	BG09 - BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA COM 1 CUBA INOX - PAV 17 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (T1)	UN	1,00		-	1.527,79	1.527,79					1.527,79	100,00%
3.9.5.12	BG10 - BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA - PAV 17 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (T1)	UN	1,00		-	1.841,71	1.841,71					1.841,71	100,00%
3.9.5.13	BG11 - BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA COM 2 CUBAS INOX - PAV 18 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (T1)	UN	1,00		-	2.066,73	2.066,73					2.066,73	100,00%
3.9.5.14	BG12 - BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA - PAV 18 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (T1)	UN	1,00		-	2.492,27	2.492,27					2.492,27	100,00%
3.9.5.15	BG13 - BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA - PAV 18 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (T1)	UN	1,00		-	5.445,65	5.445,65					5.445,65	100,00%
3.9.5.16	BG14 - BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA - PAV 18 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (T1)	UN	1,00		-	1.248,60	1.248,60					1.248,60	100,00%
3.10	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS (TORRE 1)						82.046,93					82.046,93	100,00%
3.10.1	TUBOS E CONEXÕES DE PVC						70.122,61					70.122,61	100,00%
3.10.1.1	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 20 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL OU RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF 10/2015	M	23,80		-	54,29	1.292,10					1.292,10	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE			VALOR (R\$)							
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
3.10.1.2	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF 10/2015	M	1.285,90	-	-	52,75	67.831,23			-		67.831,23	100,00%
3.10.1.3	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF 10/2015	M	19,40	-	-	29,72	576,57			-		576,57	100,00%
3.10.1.4	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 40 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF 10/2015	M	9,35	-	-	45,21	422,71			-		422,71	100,00%
3.10.2	REGISTROS E VÁLVULAS						11.924,32			-		11.924,32	100,00%
3.10.2.1	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	170,00	-	-	7,38	1.254,60			-		1.254,60	100,00%
3.10.2.2	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/4 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	4,00	-	-	9,79	39,16			-		39,16	100,00%
3.10.2.3	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	85,00	-	-	103,54	8.800,90			-		8.800,90	100,00%
3.10.2.4	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	1,00	-	-	172,62	172,62			-		172,62	100,00%
3.10.2.5	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	37,00	-	-	36,25	1.341,25			-		1.341,25	100,00%
3.10.2.6	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/4", ACABAMENTO METÁLICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	1,00	-	-	315,79	315,79			-		315,79	100,00%
3.11	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS (TORRE 1)						82.587,95			-		82.587,95	100,00%
3.11.1	TUBOS E CONEXÕES SISTEMA CONVENCIONAL						26.192,18			-		26.192,18	100,00%
3.11.1.1	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF 10/2015	M	8,31	-	-	73,02	606,80			-		606,80	100,00%
3.11.1.2	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA PRÉDIOS. AF 10/2015	M	183,80	-	-	108,51	19.944,14			-		19.944,14	100,00%
3.11.1.3	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF 10/2015	M	70,71	-	-	79,78	5.641,24			-		5.641,24	100,00%
3.11.2	TUBOS E CONEXÕES SISTEMA A VACUO						53.148,37			-		53.148,37	100,00%
3.11.2.1	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 40 MM, INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF 10/2015	M	48,99	-	-	45,21	2.214,84			-		2.214,84	100,00%
3.11.2.2	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM, INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF 10/2015	M	636,35	-	-	51,75	32.931,11			-		32.931,11	100,00%
3.11.2.3	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 60 MM, INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS.	M	34,87	-	-	112,32	3.916,60			-		3.916,60	100,00%
3.11.2.4	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 75 MM, INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF 10/2015	M	72,35	-	-	194,69	14.085,82			-		14.085,82	100,00%
3.11.3	POÇOS E CAIXAS						3.247,40			-		3.247,40	100,00%
3.11.3.1	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA	UN	52,00	-	-	62,45	3.247,40			-		3.247,40	100,00%
3.12	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO (TORRE 1)						248.614,94			-		248.614,94	100,00%
3.12.1	INSTALAÇÕES DE EXTINTORES						25.169,05			-		25.169,05	100,00%
3.12.1.1	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020 PE	UN	35,00	-	-	262,43	9.185,05			-		9.185,05	100,00%
3.12.1.2	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020 PE	UN	54,00	-	-	296,00	15.984,00			-		15.984,00	100,00%



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)														
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE			VALOR (R\$)								
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR		
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%	
3.12.2	INSTALAÇÕES DE CHUVEIROS AUTOMÁTICO						119.789,59				-		119.789,59	100,00%
3.12.2.1	TUBOS E CONEXÕES						119.789,59				-		119.789,59	100,00%
3.12.2.1.1	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM, INCLUSIVE CONEXÕES, ABRAÇADEIRAS, ACOPLADORES, CORTES E FRISOS, INSTALADO EM REDE DE CHUVEIROS AUTOMÁTICOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	637,00		-	49,74	31.684,38				-		31.684,38	100,00%
3.12.2.1.2	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35MM, INCLUSIVE CONEXÕES, ABRAÇADEIRAS, ACOPLADORES, CORTES E FRISOS, INSTALADO EM REDE DE CHUVEIROS AUTOMÁTICOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	285,00		-	64,10	18.268,50				-		18.268,50	100,00%
3.12.2.1.3	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 42MM, INCLUSIVE CONEXÕES, ABRAÇADEIRAS, ACOPLADORES, CORTES E FRISOS, INSTALADO EM REDE DE CHUVEIROS AUTOMÁTICOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	408,00		-	76,31	31.134,48				-		31.134,48	100,00%
3.12.2.1.4	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 54MM, INCLUSIVE CONEXÕES, ABRAÇADEIRAS, ACOPLADORES, CORTES E FRISOS, INSTALADO EM REDE DE CHUVEIROS AUTOMÁTICOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	31,50		-	111,38	3.508,47				-		3.508,47	100,00%
3.12.2.1.5	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 73MM, INCLUSIVE CONEXÕES, ABRAÇADEIRAS, ACOPLADORES, CORTES E FRISOS, INSTALADO EM REDE DE CHUVEIROS AUTOMÁTICOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	196,00		-	179,56	35.193,76				-		35.193,76	100,00%
3.12.2.2	ACESSÓRIOS						21.846,08				-		21.846,08	100,00%
3.12.2.2.1	SPRINKLER TIPO PENDENTE, 68 °C, UNIÃO POR ROSCA DN 15 (1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	466,00		-	46,88	21.846,08				-		21.846,08	100,00%
3.12.3	INSTALAÇÕES COMPLEMENTARES						56.141,89				-		56.141,89	100,00%
3.12.3.1	PLACA LÁ DE ROCHA DE ALTA DENSIDADE (144KG/M³) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	120,00		-	129,85	15.582,00				-		15.582,00	100,00%
3.12.3.2	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	UN	110,00		-	1,70	187,00				-		187,00	100,00%
3.12.3.3	PINTURA INTUMESCENTE FORNECIDA E APLICADA	M2	120,00		-	198,45	23.814,00				-		23.814,00	100,00%
3.12.3.4	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M	220,00		-	0,52	114,40				-		114,40	100,00%
3.12.3.5	SELANTE ELÁSTICO À BASE DE POLIURETANO	KG	167,00		-	98,47	16.444,49				-		16.444,49	100,00%
3.12.4	SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA						25.668,33				-		25.668,33	100,00%
3.12.4.1	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS CONFORME NBR 16820) (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS - PL. INDICATIVA NUMERO DO PAVIMENTO (S17)	UN	77,00		-	30,55	2.352,35				-		2.352,35	100,00%
3.12.4.2	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS CONFORME NBR 16820) (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS - PL. INDICATIVA EXTINTOR DE INCENDIO (E5)	UN	35,00		-	30,55	1.069,25				-		1.069,25	100,00%
3.12.4.3	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS CONFORME NBR 16820) (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS - PL. INDICATIVA HIDRANTE DE INCENDIO (E8)	UN	19,00		-	30,55	580,45				-		580,45	100,00%
3.12.4.4	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS CONFORME NBR 16820) (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS - PL. INDICATIVA SISTEMA DE CHUVEIROS AUTOMATICOS (E10)	UN	19,00		-	30,55	580,45				-		580,45	100,00%
3.12.4.5	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820) - SAÍDA DE EMERGÊNCIA (S8)	UN	39,00		-	28,01	1.092,39				-		1.092,39	100,00%
3.12.4.6	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820) - SAÍDA DE EMERGÊNCIA (S3)	UN	427,00		-	28,01	11.960,27				-		11.960,27	100,00%
3.12.4.7	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820) - SAÍDA DE EMERGÊNCIA (S2)	UN	139,00		-	28,01	3.893,39				-		3.893,39	100,00%
3.12.4.8	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, CIRCULAR 15X20 MM ANTI-CHAMAS - ALARME DE INCENDIO (E2)	UN	76,00		-	28,88	2.194,88				-		2.194,88	100,00%
3.12.4.9	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, CIRCULAR 15X20 MM ANTI-CHAMAS - PL. INDICATIVA PROIBIDO UTILIZAR ELEVADOR EM CASO DE INCENDIO (P4)	UN	18,00		-	28,88	519,84				-		519,84	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE				VALOR (R\$)						
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
3.12.4.10	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR 15X40 MM ANTI-CHAMAS - MANTER PORTA CORTA FOGO FECHADA (M4)	UN	39,00		-	36,54	1.425,06			-		1.425,06	100,00%
3.13	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (TORRE 1)						2.267.009,20	5.616,59	0,25%	5.616,59	0,25%	2.261.392,61	99,75%
3.13.1	ILUMINAÇÃO						1.013.917,55			-		1.013.917,55	100,00%
3.13.1.1	LUMINÁRIAS						218.223,41			-		218.223,41	100,00%
3.13.1.1.1	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	542,00		-	28,23	15.300,66			-		15.300,66	100,00%
3.13.1.1.2	REMANEJAMENTO DE LUMINÁRIA RETANGULAR DE SOBREPOR (EXISTENTE) COM DUAS LÂMPADAS TUBULARES COM MANUTENÇÃO DAS LÂMPADAS EXISTENTES.	UN	10,00		-	18,36	183,60			-		183,60	100,00%
3.13.1.1.3	LUMINÁRIA RETANGULAR DE SOBREPOR, COM CORPO EM CHAPA DE AÇO FOSFATIZADA E PINTADA ELETROSTATICAMENTE, REFLETOR E ALETAS PARABÓLICAS, CURVA FOTOMÉTRICA ABERTA TIPO "BAT WING", COM DUAS LÂMPADAS TUBULARES LED DO TIPO T8 DE 18 WATTS CADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	101,00		-	223,93	22.616,93			-		22.616,93	100,00%
3.13.1.1.4	REMANEJAMENTO DE LUMINÁRIA RETANGULAR DE EMBUTIR (EXISTENTE) COM CORPO EM CHAPA DE AÇO FOSFATIZADA PINTADA NA COR BRANCA MICROTERTURIZADA COM MANUTENÇÃO DAS LÂMPADAS EXISTENTES.	UN	1.882,00		-	20,87	39.277,34			-		39.277,34	100,00%
3.13.1.1.5	LUMINÁRIA RETANGULAR DE EMBUTIR, COM CORPO EM CHAPA DE AÇO FOSFATIZADA PINTADA NA COR BRANCA MICROTERTURIZADA, REFLETOR E ALETAS PARABÓLICAS EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTA PUREZA E REFLETÂNCIA, CURVA FOTOMÉTRICA ABERTA TIPO "BAT WING", COM DUAS LÂMPADAS TUBULARES LED DO TIPO T8 DE 18 WATTS CADA.	UN	292,00		-	212,97	62.187,24			-		62.187,24	100,00%
3.13.1.1.6	REMANEJAMENTO DE LUMINÁRIA RETANGULAR DE EMBUTIR (EXISTENTE) COM CORPO EM CHAPA DE AÇO FOSFATIZADA E PINTADA ELETROSTATICAMENTE COM MANUTENÇÃO DAS LÂMPADAS EXISTENTES.	UN	108,00		-	20,87	2.253,96			-		2.253,96	100,00%
3.13.1.1.7	REMANEJAMENTO DE LUMINÁRIA CILÍNDRICA DE EMBUTIR (EXISTENTE) A SER REAPROVEITADA NA INSTALAÇÃO, COM MANUTENÇÃO DAS LÂMPADAS EXISTENTES	UN	344,00		-	19,91	6.849,04			-		6.849,04	100,00%
3.13.1.1.8	LUMINÁRIA TIPO DOWNLIGHT DE EMBUTIR A LED, COMPLETA COM LED E DRIVER. CORPO EM ALUMÍNIO E ARO DE ACABAMENTO EM POLICARBONATO INJETADO NA COR BRANCA. DIFUSOR EM POLIESTIRENO TRANSLÚCIDO, EQUIPADA COM PLACA DE LEDS SMD DE ALTA EFICIÊNCIA, COM FLUXO LUMINOSO FINAL DE 2000LM E POTÊNCIA DE 10W, EFICÁCIA DE 108LM/W, TEMPERATURA DE COR 4000K E IRC >80. MANUTENÇÃO DE 70% DO FLUXO INICIAL (L70) EM 30.000H DE USO. DRIVER MULTITENSÃO (FULL RANGE) 100-250V. REF.: EF42-E11100840	UN	116,00		-	423,84	49.165,44			-		49.165,44	100,00%
3.13.1.1.9	LÂMPADA TUBULAR FLUORESCENTE T8 DE 32/36 W, BASE G13 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020 PS	UN	300,00		-	66,77	20.031,00			-		20.031,00	100,00%
3.13.1.1.10	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - EXISTENTE A SER REAPROVEITADO	UN	45,00		-	7,96	358,20			-		358,20	100,00%
3.13.1.2	ELETRODUTOS, ELETROCALHAS E ACESSÓRIOS						214.438,86			-		214.438,86	100,00%
3.13.1.2.1	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO, LEVE, DIAMETRO 3/4", PAREDE DE 0,90 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	5.092,14		-	19,80	100.824,37			-		100.824,37	100,00%
3.13.1.2.2	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1.642,00		-	21,83	35.844,86			-		35.844,86	100,00%
3.13.1.2.3	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	869,00		-	6,77	5.883,13			-		5.883,13	100,00%
3.13.1.2.4	PERFILADO, PRÉ-ZINCADO A FOGO, PERFURADO 38 X 38 X 6000MM	UN	52,00		-	71,51	3.718,52			-		3.718,52	100,00%
3.13.1.2.5	JUNÇÃO INTERNA TIPO "X" PARA PERFILADO, (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UN	19,00		-	18,88	358,72			-		358,72	100,00%
3.13.1.2.6	JUNÇÃO INTERNA TIPO "L" PARA PERFILADO, (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UN	38,00		-	16,95	644,10			-		644,10	100,00%
3.13.1.2.7	ELETROCALHA LISA GALVANIZADA A FOGO, 100 X 50 MM, COM ACESSÓRIOS	M	376,93		-	119,57	45.069,52			-		45.069,52	100,00%
3.13.1.2.8	TAMPA DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA, GALVANIZADA A FOGO, L= 100 MM	M	376,93		-	58,62	22.095,64			-		22.095,64	100,00%
3.13.1.3	FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS						223.419,16			-		223.419,16	100,00%
3.13.1.3.1	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	50.319,63		-	4,44	223.419,16			-		223.419,16	100,00%
3.13.1.4	CAIXAS E ACESSÓRIOS						357.836,12			-		357.836,12	100,00%
3.13.1.4.1	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	402,00		-	27,17	10.922,34			-		10.922,34	100,00%
3.13.1.4.2	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	292,00		-	42,78	12.491,76			-		12.491,76	100,00%
3.13.1.4.3	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	51,00		-	49,37	2.517,87			-		2.517,87	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)														
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE				VALOR (R\$)							
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR		
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%	
3.13.1.4.4	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULOS), DE SOBREPOR, 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, INSTALADA EM CONDULETE EM LIGA DE ALUMÍNIO A 1,00M DO PISO.	UN	76,00		-	40,24	3.058,24			-		3.058,24	100,00%	
3.13.1.4.5	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), DE SOBREPOR, 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, INSTALADA EM CONDULETE EM LIGA DE ALUMÍNIO A 1,00M DO PISO.	UN	1,00		-	55,85	55,85			-		55,85	100,00%	
3.13.1.4.6	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1,00		-	49,37	49,37			-		49,37	100,00%	
3.13.1.4.7	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	560,00		-	43,85	24.556,00			-		24.556,00	100,00%	
3.13.1.4.8	TOMADA ALTA DE SOBREPOR (1 MÓDULO), TIPO 2P+T, 10A/250V, PADRÃO BRASILEIRO, CONFORME ABNT NBR 14136, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, INSTALADA EM CONDULETE DE ALUMÍNIO A 2,40M DO PISO ACABADO.	UN	266,00		-	63,70	16.944,20			-		16.944,20	100,00%	
3.13.1.4.9	KIT DE ALARME PARA WC PNE, COMPOSTO POR BOTOEIRA E SIRENE AUDIOVISUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	79,00		-	819,91	64.772,89			-		64.772,89	100,00%	
3.13.1.4.10	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 3/4", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	248,00		-	19,85	4.922,80			-		4.922,80	100,00%	
3.13.1.4.11	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 3/4", TIPO T - X - L COM MÓDULO DE TOMADA 2P+T 10A/250V- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3.028,00		-	63,70	192.883,60			-		192.883,60	100,00%	
3.13.1.4.12	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM DRYWALL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1.060,00		-	17,42	18.465,20			-		18.465,20	100,00%	
3.13.1.4.13	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	240,00		-	17,42	4.180,80			-		4.180,80	100,00%	
3.13.1.4.14	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	176,00		-	11,45	2.015,20			-		2.015,20	100,00%	
3.13.2	TOMADAS						805.524,92	5.616,59	0,70%	5.616,59	0,70%	799.908,33	99,30%	
3.13.2.1	REDE COMUM						292.707,42					292.707,42	100,00%	
3.13.2.1.1	ELETRODUTOS, ELETROCALHAS E ACESSÓRIOS						136.806,31					136.806,31	100,00%	
3.13.2.1.1.1	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	6.245,91		-	14,79	92.377,01			-		92.377,01	100,00%	
3.13.2.1.1.2	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	1.921,66		-	13,47	25.884,76			-		25.884,76	100,00%	
3.13.2.1.1.3	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	31,50		-	17,59	554,09			-		554,09	100,00%	
3.13.2.1.1.4	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"?), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2016 P	M	61,59		-	29,58	1.821,83			-		1.821,83	100,00%	
3.13.2.1.1.5	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 3/4", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	320,00		-	19,85	6.352,00			-		6.352,00	100,00%	
3.13.2.1.1.6	PERFILADO, PRÉ-ZINCADO A FOGO, PERFURADO 38 X 38 X 6000MM	UN	72,00		-	71,51	5.148,72			-		5.148,72	100,00%	
3.13.2.1.1.7	JUNÇÃO INTERNA TIPO "T" PARA PERFILADO, (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UN	19,00		-	19,21	364,99			-		364,99	100,00%	
3.13.2.1.1.8	JUNÇÃO INTERNA TIPO "L" PARA PERFILADO, (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UN	38,00		-	16,95	644,10			-		644,10	100,00%	
3.13.2.1.1.9	JUNÇÃO INTERNA TIPO "X" PARA PERFILADO, (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UN	57,00		-	18,88	1.076,16			-		1.076,16	100,00%	
3.13.2.1.1.10	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 3/4" (REF. VL 33 VALEMAM OU SIMILAR)	UN	329,00		-	7,85	2.582,65			-		2.582,65	100,00%	
3.13.2.1.2	FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS						92.868,94					92.868,94	100,00%	
3.13.2.1.2.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	16.813,29		-	4,44	74.651,01			-		74.651,01	100,00%	
3.13.2.1.2.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	2.694,96		-	6,76	18.217,93			-		18.217,93	100,00%	
3.13.2.1.3	TOMADAS						40.602,16					40.602,16	100,00%	
3.13.2.1.3.1	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	733,00		-	28,57	20.941,81			-		20.941,81	100,00%	
3.13.2.1.3.2	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	4,00		-	45,52	182,08			-		182,08	100,00%	
3.13.2.1.3.3	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	421,00		-	32,84	13.825,64			-		13.825,64	100,00%	
3.13.2.1.3.4	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	46,00		-	54,07	2.487,22			-		2.487,22	100,00%	
3.13.2.1.3.5	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1,00		-	43,85	43,85			-		43,85	100,00%	



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE				VALOR (R\$)						
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
3.13.2.1.3.6	TOMADA BAIXA DE SOBREPOR (1 MÓDULO), TIPO 2P+T, 10A/250V, PADRÃO BRASILEIRO, CONFORME ABNT NBR 14136, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, INSTALADA EM CONDULETE DE ALUMÍNIO A 0,30M DO PISO ACABADO.	UN	12,00		-	50,30	603,60			-		603,60	100,00%
3.13.2.1.3.7	TOMADA MÉDIA DE SOBREPOR (1 MÓDULO), TIPO 2P+T, 10A/250V, PADRÃO BRASILEIRO, CONFORME ABNT NBR 14136, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, INSTALADAS EM CONDULETE DE ALUMÍNIO RESPECTIVAMENTE A 0,30M E A 1,00M DO PISO ACABADO.	UN	10,00		-	63,70	637,00			-		637,00	100,00%
3.13.2.1.3.8	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	74,00		-	22,40	1.657,60			-		1.657,60	100,00%
3.13.2.1.3.9	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	4,00		-	34,72	138,88			-		138,88	100,00%
3.13.2.1.3.10	TOMADA BAIXA DE SOBREPOR (1 MÓDULO) ESPECÍFICA, TIPO 2P+T, 20A/250V, PADRÃO BRASILEIRO, CONFORME ABNT NBR 14136, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, INSTALADA EM CONDULETE DE ALUMÍNIO A 0,30M DO PISO ACABADO.	UN	2,00		-	42,24	84,48			-		84,48	100,00%
3.13.2.1.4	OUTROS ELEMENTOS						22.430,01			-		22.430,01	100,00%
3.13.2.1.4.1	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM DRYWALL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	863,00		-	17,42	15.033,46			-		15.033,46	100,00%
3.13.2.1.4.2	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	420,00		-	17,42	7.316,40			-		7.316,40	100,00%
3.13.2.1.4.3	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	7,00		-	11,45	80,15			-		80,15	100,00%
3.13.2.2	REDE ESTABILIZADA						23.347,04			-		23.347,04	100,00%
3.13.2.2.1	ELETRODUTOS, ELETROCALHAS E ACESSÓRIOS						12.281,85			-		12.281,85	100,00%
3.13.2.2.1.1	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	315,00		-	14,79	4.658,85			-		4.658,85	100,00%
3.13.2.2.1.2	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	245,00		-	13,47	3.300,15			-		3.300,15	100,00%
3.13.2.2.1.3	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	8,00		-	14,79	118,32			-		118,32	100,00%
3.13.2.2.1.4	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	22,00		-	11,99	263,78			-		263,78	100,00%
3.13.2.2.1.5	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	156,00		-	16,60	2.589,60			-		2.589,60	100,00%
3.13.2.2.1.6	LUVA PARA ELETRODUTO PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	57,00		-	10,45	595,65			-		595,65	100,00%
3.13.2.2.1.7	LUVA PARA ELETRODUTO PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	86,00		-	7,40	636,40			-		636,40	100,00%
3.13.2.2.1.8	CONDULETE ROSCÁVEL Ø25MM (Ø3/4"), FABRICADO EM LIGA DE ALUMÍNIO SILÍCIO, ACABAMENTO EM EPÓXI NA COR CINZA + MÓDULO DE TOMADA 2P+T 10A/250V, FORMA DE INSTALAÇÃO: ENTREFORRO	UN	3,00		-	19,85	59,55			-		59,55	100,00%
3.13.2.2.1.9	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 3/4", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00		-	19,85	59,55			-		59,55	100,00%
3.13.2.2.2	FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS						5.085,94			-		5.085,94	100,00%
3.13.2.2.2.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	999,32		-	4,44	4.436,98			-		4.436,98	100,00%
3.13.2.2.2.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	96,00		-	6,76	648,96			-		648,96	100,00%
3.13.2.2.3	TOMADAS						3.993,37			-		3.993,37	100,00%
3.13.2.2.3.1	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), TIPO 2P+T, 10A/250V, PADRÃO BRASILEIRO, CONFORME ABNT NBR 14136, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, INSTALADA EM CAIXA DE PVC DE 4"X2" NO TETO	UN	5,00		-	43,85	219,25			-		219,25	100,00%
3.13.2.2.3.2	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	22,00		-	28,57	628,54			-		628,54	100,00%
3.13.2.2.3.3	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	73,00		-	32,84	2.397,32			-		2.397,32	100,00%
3.13.2.2.3.4	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	14,00		-	43,85	613,90			-		613,90	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE				VALOR (R\$)						
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
3.13.2.2.3.5	TOMADA MÉDIA DE SOBREPOR (1 MÓDULO), TIPO 2P+T, 10A/250V, PADRÃO BRASILEIRO, CONFORME ABNT NBR 14136, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, INSTALADA EM CONDULETE DE ALUMÍNIO A 1,00M DO PISO ACABADO.	UN	4,00		-	33,59	134,36			-		134,36	100,00%
3.13.2.2.4	OUTROS ELEMENTOS						1.985,88			-		1.985,88	100,00%
3.13.2.2.4.1	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM DRYWALL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	94,00		-	17,42	1.637,48			-		1.637,48	100,00%
3.13.2.2.4.2	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	20,00		-	17,42	348,40			-		348,40	100,00%
3.13.2.3	REMASTER						489.470,46	5.616,59	1,15%	5.616,59	1,15%	483.853,87	98,85%
3.13.2.3.1	CAIXA DE TOMADA EMBUTIDA NO PISO ELEVADO (REMANEJADA), COM DIVISÃO INTERNA PARA ELÉTRICA E CABEAMENTO ESTRUTURADO, COM 4 TOMADAS ELÉTRICAS, TIPO 2P+T, 10A/250V, PADRÃO BRASILEIRO, CONFORME ABNT NBR 14136, SENDO 2 TOMADAS ESTABILIZADAS E 2 TOMADAS COMUNS, COM 1 TOMADA PARA CABEAMENTO ESTRUTURADO, TIPO JACK RJ-45, CATEGORIA 6, SENDO PARA DADOS E VOZ (QUANDO NECESSÁRIO). REF.: CAIXA DUPLA. FAB.: REMASTER OU EQUIVALENTE TÉCNICO;	UN	580,00	54,00	54,00	51,29	29.748,20	2.769,66	9,31%	2.769,66	9,31%	26.978,54	90,69%
3.13.2.3.2	CAIXA DE TOMADA EMBUTIDA NO PISO ELEVADO (REMANEJADA), COM DIVISÃO INTERNA PARA ELÉTRICA E CABEAMENTO ESTRUTURADO, COM 4 TOMADAS ELÉTRICAS, TIPO 2P+T, 10A/250V, PADRÃO BRASILEIRO, CONFORME ABNT NBR 14136, 2 TOMADAS ESTABILIZADAS E 2 TOMADAS COMUNS, COM 2 TOMADAS PARA CABEAMENTO ESTRUTURADO, TIPO JACK RJ-45, CATEGORIA 6, SENDO PARA DADOS E VOZ (QUANDO NECESSÁRIO). REF.: CAIXA DUPLA. FAB.: REMASTER OU EQUIVALENTE TÉCNICO;		366,00	26,00	26,00	51,29	18.772,14	1.333,54	7,10%	1.333,54	7,10%	17.438,60	92,90%
3.13.2.3.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA ELÉTRICAS DE DISTRIBUIÇÃO COM 6 CONECTORES. FAB.: REMASTER.	UN	397,00		-	379,45	150.641,65			-		150.641,65	100,00%
3.13.2.3.4	CABO DE ALIMENTAÇÃO DE 25M. CONSISTEM EM CABOS FLEXÍVEIS ISOLADOS EM PVC DE SEÇÃO DE 2,5MM² ANTICHAMA EM DUTO METÁLICO FLEXÍVEL ATERRADO, COM TERRA DEDICADO. FAB.: REMASTER.	UN	25,00		-	1.266,76	31.669,00			-		31.669,00	100,00%
3.13.2.3.5	CABO DE LIGAÇÃO DE 1,5M. CONSISTEM EM CABOS FLEXÍVEIS ISOLADOS EM PVC DE SEÇÃO DE 2,5MM² ANTICHAMA EM DUTO METÁLICO FLEXÍVEL ATERRADO, COM TERRA DEDICADO. FAB.: REMASTER.	UN	398,00		-	195,71	77.892,58			-		77.892,58	100,00%
3.13.2.3.6	CABO DE LIGAÇÃO DE 2,5M. CONSISTEM EM CABOS FLEXÍVEIS ISOLADOS EM PVC DE SEÇÃO DE 2,5MM² ANTICHAMA EM DUTO METÁLICO FLEXÍVEL ATERRADO, COM TERRA DEDICADO. FAB.: REMASTER.	UN	170,00		-	236,56	40.215,20			-		40.215,20	100,00%
3.13.2.3.7	CABO DE LIGAÇÃO DE 3,5M. CONSISTEM EM CABOS FLEXÍVEIS ISOLADOS EM PVC DE SEÇÃO DE 2,5MM² ANTICHAMA EM DUTO METÁLICO FLEXÍVEL ATERRADO, COM TERRA DEDICADO. FAB.: REMASTER.	UN	123,00		-	277,43	34.123,89			-		34.123,89	100,00%
3.13.2.3.8	CABO DE EXTENSÃO DE 1,5M. CONSISTEM EM CABOS FLEXÍVEIS ISOLADOS EM PVC DE SEÇÃO DE 2,5MM² ANTICHAMA EM DUTO METÁLICO FLEXÍVEL ATERRADO, COM TERRA DEDICADO. FAB.: REMASTER.	UN	243,00		-	197,87	48.082,41			-		48.082,41	100,00%
3.13.2.3.9	CABO DE EXTENSÃO DE 2,5M. CONSISTEM EM CABOS FLEXÍVEIS ISOLADOS EM PVC DE SEÇÃO DE 2,5MM² ANTICHAMA EM DUTO METÁLICO FLEXÍVEL ATERRADO, COM TERRA DEDICADO. FAB.: REMASTER.	UN	134,00		-	219,90	29.466,60			-		29.466,60	100,00%
3.13.2.3.10	CABO DE EXTENSÃO DE 3,5M. CONSISTEM EM CABOS FLEXÍVEIS ISOLADOS EM PVC DE SEÇÃO DE 2,5MM² ANTICHAMA EM DUTO METÁLICO FLEXÍVEL ATERRADO, COM TERRA DEDICADO. FAB.: REMASTER.	UN	16,00		-	241,89	3.870,24			-		3.870,24	100,00%
3.13.2.3.11	CABO DE EXTENSÃO DE 5M. CONSISTEM EM CABOS FLEXÍVEIS ISOLADOS EM PVC DE SEÇÃO DE 2,5MM² ANTICHAMA EM DUTO METÁLICO FLEXÍVEL ATERRADO, COM TERRA DEDICADO. FAB.: REMASTER.	UN	5,00		-	282,84	1.414,20			-		1.414,20	100,00%
3.13.2.3.12	CABO DE EXTENSÃO DE 7M. CONSISTEM EM CABOS FLEXÍVEIS ISOLADOS EM PVC DE SEÇÃO DE 2,5MM² ANTICHAMA EM DUTO METÁLICO FLEXÍVEL ATERRADO, COM TERRA DEDICADO. FAB.: REMASTER.	UN	3,00		-	326,83	980,49			-		980,49	100,00%
3.13.2.3.13	CABO DE EXTENSÃO DE 10M. CONSISTEM EM CABOS FLEXÍVEIS ISOLADOS EM PVC DE SEÇÃO DE 2,5MM² ANTICHAMA EM DUTO METÁLICO FLEXÍVEL ATERRADO, COM TERRA DEDICADO. FAB.: REMASTER.	UN	1,00		-	403,42	403,42			-		403,42	100,00%
3.13.2.3.14	REMANEJAMENTO DE CABO DE ALIMENTAÇÃO DE 5M. CONSISTEM EM CABOS FLEXÍVEIS ISOLADOS EM PVC DE SEÇÃO DE 2,5MM² ANTICHAMA E NÃO HALOGENADOS EM DUTO METÁLICO FLEXÍVEL ATERRADO, COM TERRA DEDICADO. FAB.: REMASTER.	UN	39,00	2,00	2,00	8,79	342,81	17,58	5,13%	17,58	5,13%	325,23	94,87%
3.13.2.3.15	REMANEJAMENTO DE CABO DE ALIMENTAÇÃO DE 7M. CONSISTEM EM CABOS FLEXÍVEIS ISOLADOS EM PVC DE SEÇÃO DE 2,5MM² ANTICHAMA E NÃO HALOGENADOS EM DUTO METÁLICO FLEXÍVEL ATERRADO, COM TERRA DEDICADO. FAB.: REMASTER.	UN	46,00	1,00	1,00	12,29	565,34	12,29	2,17%	12,29	2,17%	553,05	97,83%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE			VALOR (R\$)							
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
				BM 02 FASE 2				BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
3.13.2.3.16	REMANEJAMENTO DE CABO DE ALIMENTAÇÃO DE 10M. CONSISTEM EM CABOS FLEXÍVEIS ISOLADOS EM PVC DE SEÇÃO DE 2,5MM² ANTICHAMA E NÃO HALOGENADOS EM DUTO METÁLICO FLEXÍVEL ATERRADO. COM TERRA DEDICADO. FAB.: REMASTER.	UN	32,00	3,00	3,00	17,56	561,92	52,68	9,38%	52,68	9,38%	509,24	90,63%
3.13.2.3.17	REMANEJAMENTO DE CABO DE ALIMENTAÇÃO DE 15M. CONSISTEM EM CABOS FLEXÍVEIS ISOLADOS EM PVC DE SEÇÃO DE 2,5MM² ANTICHAMA E NÃO HALOGENADOS EM DUTO METÁLICO FLEXÍVEL ATERRADO. COM TERRA DEDICADO. FAB.: REMASTER.	UN	150,00	5,00	5,00	26,35	3.952,50	131,75	3,33%	131,75	3,33%	3.820,75	96,67%
3.13.2.3.18	REMANEJAMENTO DE CABO DE ALIMENTAÇÃO DE 20M. CONSISTEM EM CABOS FLEXÍVEIS ISOLADOS EM PVC DE SEÇÃO DE 2,5MM² ANTICHAMA E NÃO HALOGENADOS EM DUTO METÁLICO FLEXÍVEL ATERRADO. COM TERRA DEDICADO. FAB.: REMASTER.	UN	48,00	6,00	6,00	35,13	1.686,24	210,78	12,50%	210,78	12,50%	1.475,46	87,50%
3.13.2.3.19	REMANEJAMENTO DE CABO DE ALIMENTAÇÃO DE 25M. CONSISTEM EM CABOS FLEXÍVEIS ISOLADOS EM PVC DE SEÇÃO DE 2,5MM² ANTICHAMA E NÃO HALOGENADOS EM DUTO METÁLICO FLEXÍVEL ATERRADO. COM TERRA DEDICADO. FAB.: REMASTER.	UN	29,00	6,00	6,00	43,91	1.273,39	263,46	20,69%	263,46	20,69%	1.009,93	79,31%
3.13.2.3.20	REMANEJAMENTO DE CABO DE LIGAÇÃO DE 2,5M. CONSISTEM EM CABOS FLEXÍVEIS ISOLADOS EM PVC DE SEÇÃO DE 2,5MM² ANTICHAMA E NÃO HALOGENADOS EM DUTO METÁLICO FLEXÍVEL ATERRADO. COM TERRA DEDICADO. FAB.: REMASTER.	UN	210,00	69,00	69,00	4,39	921,90	302,91	32,86%	302,91	32,86%	618,99	67,14%
3.13.2.3.21	REMANEJAMENTO DE CABO DE LIGAÇÃO DE 3,5M. CONSISTEM EM CABOS FLEXÍVEIS ISOLADOS EM PVC DE SEÇÃO DE 2,5MM² ANTICHAMA E NÃO HALOGENADOS EM DUTO METÁLICO FLEXÍVEL ATERRADO. COM TERRA DEDICADO. FAB.: REMASTER.	UN	192,00	26,00	26,00	6,15	1.180,80	159,90	13,54%	159,90	13,54%	1.020,90	86,46%
3.13.2.3.22	REMANEJAMENTO DE CABO DE LIGAÇÃO DE 5M. CONSISTEM EM CABOS FLEXÍVEIS ISOLADOS EM PVC DE SEÇÃO DE 2,5MM² ANTICHAMA E NÃO HALOGENADOS EM DUTO METÁLICO FLEXÍVEL ATERRADO. COM TERRA DEDICADO. FAB.: REMASTER.	UN	417,00	31,00	31,00	8,79	3.665,43	272,49	7,43%	272,49	7,43%	3.392,94	92,57%
3.13.2.3.23	REMANEJAMENTO DE CABO DE LIGAÇÃO DE 7M. CONSISTEM EM CABOS FLEXÍVEIS ISOLADOS EM PVC DE SEÇÃO DE 2,5MM² ANTICHAMA E NÃO HALOGENADOS EM DUTO METÁLICO FLEXÍVEL ATERRADO. COM TERRA DEDICADO. FAB.: REMASTER.	UN	492,00	3,00	3,00	12,29	6.046,68	36,87	0,61%	36,87	0,61%	6.009,81	99,39%
3.13.2.3.24	REMANEJAMENTO DE CABO DE LIGAÇÃO DE 10M. CONSISTEM EM CABOS FLEXÍVEIS ISOLADOS EM PVC DE SEÇÃO DE 2,5MM² ANTICHAMA E NÃO HALOGENADOS EM DUTO METÁLICO FLEXÍVEL ATERRADO. COM TERRA DEDICADO. FAB.: REMASTER.	UN	58,00	3,00	3,00	17,56	1.018,48	52,68	5,17%	52,68	5,17%	965,80	94,83%
3.13.2.3.25	REMANEJAMENTO DE CABO DE LIGAÇÃO DE 15M. CONSISTEM EM CABOS FLEXÍVEIS ISOLADOS EM PVC DE SEÇÃO DE 2,5MM² ANTICHAMA E NÃO HALOGENADOS EM DUTO METÁLICO FLEXÍVEL ATERRADO. COM TERRA DEDICADO. FAB.: REMASTER.	UN	37,00	-	-	26,35	974,95	-	-	-	-	974,95	100,00%
3.13.3	ALIMENTADORES						447.566,73					447.566,73	100,00%
3.13.3.1	ELETRODUTOS, ELETROCALHAS E ACESSÓRIOS						79.374,40					79.374,40	100,00%
3.13.3.1.1	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	768,00	-	-	13,47	10.344,96	-	-	-	-	10.344,96	100,00%
3.13.3.1.2	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	985,04	-	-	17,59	17.326,85	-	-	-	-	17.326,85	100,00%
3.13.3.1.3	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	764,86	-	-	21,74	16.628,06	-	-	-	-	16.628,06	100,00%
3.13.3.1.4	ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, COM BITOLA Ø1.1/2", FORMA DE INSTALAÇÃO: ENTREFORRO	M	74,72	-	-	22,53	1.683,44	-	-	-	-	1.683,44	100,00%
3.13.3.1.5	ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, COM BITOLA 2", FORMA DE INSTALAÇÃO: ENTREFORRO	M	25,00	-	-	29,45	736,25	-	-	-	-	736,25	100,00%
3.13.3.1.6	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	2,00	-	-	10,86	21,72	-	-	-	-	21,72	100,00%
3.13.3.1.7	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	5,00	-	-	14,99	74,95	-	-	-	-	74,95	100,00%
3.13.3.1.8	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	20,00	-	-	14,79	295,80	-	-	-	-	295,80	100,00%
3.13.3.1.9	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	16,00	-	-	18,92	302,72	-	-	-	-	302,72	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE				VALOR (R\$)						
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
3.13.3.1.10	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	42,00		-	22,99	965,58			-		965,58	100,00%
3.13.3.1.11	ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, COM BITOLA Ø1.1/2", FORMA DE INSTALAÇÃO: APARENTE ALVENARIA	M	8,00		-	22,53	180,24			-		180,24	100,00%
3.13.3.1.12	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	270,00		-	7,40	1.998,00			-		1.998,00	100,00%
3.13.3.1.13	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	335,00		-	9,73	3.259,55			-		3.259,55	100,00%
3.13.3.1.14	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	262,00		-	12,75	3.340,50			-		3.340,50	100,00%
3.13.3.1.15	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	26,00		-	13,68	355,68			-		355,68	100,00%
3.13.3.1.16	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	9,00		-	15,18	136,62			-		136,62	100,00%
3.13.3.1.17	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 3/4", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	16,00		-	19,85	317,60			-		317,60	100,00%
3.13.3.1.18	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 1", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	21,00		-	23,90	501,90			-		501,90	100,00%
3.13.3.1.19	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 1.1/4", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	39,00		-	33,72	1.315,08			-		1.315,08	100,00%
3.13.3.1.20	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 1.1/2", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00		-	39,10	234,60			-		234,60	100,00%
3.13.3.1.21	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 2", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00		-	56,50	282,50			-		282,50	100,00%
3.13.3.1.22	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 2.1/2", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00		-	84,85	424,25			-		424,25	100,00%
3.13.3.1.23	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	48,00		-	11,99	575,52			-		575,52	100,00%
3.13.3.1.24	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	10,00		-	16,60	166,00			-		166,00	100,00%
3.13.3.1.25	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	9,00		-	19,94	179,46			-		179,46	100,00%
3.13.3.1.26	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4") PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	21,00		-	22,74	477,54			-		477,54	100,00%
3.13.3.1.27	CURVA CURTA 90° EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL Ø50MM (1.1/2"), FORMA DE INSTALAÇÃO: EMBUTIDA EM ALVENARIA.	UN	2,00		-	21,40	42,80			-		42,80	100,00%
3.13.3.1.28	CURVA CURTA 90° EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL Ø60MM (2"), FORMA DE INSTALAÇÃO: EMBUTIDA EM ALVENARIA.	UN	1,00		-	24,79	24,79			-		24,79	100,00%
3.13.3.1.29	CURVA CURTA 90° EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL Ø75MM (2.1/2"), FORMA DE INSTALAÇÃO: EMBUTIDA EM ALVENARIA.	UN	1,00		-	38,43	38,43			-		38,43	100,00%
3.13.3.1.30	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA 50 X 50 X 3000 MM (REF. VALEMAM OU SIMILAR)	UN	6,00		-	70,64	423,84			-		423,84	100,00%
3.13.3.1.31	ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA TIPO "U" COM TAMPA DE ENCAIXE 100 X 100 X 3000MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	3,00		-	83,27	249,81			-		249,81	100,00%
3.13.3.1.32	ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA TIPO "U" COM TAMPA DE ENCAIXE 100 X 50 X 3000MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	177,00		-	70,57	12.490,89			-		12.490,89	100,00%
3.13.3.1.33	ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA TIPO "U" COM TAMPA DE ENCAIXE, GALVANIZADA A FOGO CONFORME A NBR 6323, COM DIMENSÕES 300X100MMX3000MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	9,00		-	173,53	1.561,77			-		1.561,77	100,00%
3.13.3.1.34	CONEXÃO PARA ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA 100X050MM: CURVA DE INVERSÃO	UN	12,00		-	54,73	656,76			-		656,76	100,00%
3.13.3.1.35	CURVA HORIZONTAL 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA, COM ÂNGULO 90° (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UN	28,00		-	33,51	938,28			-		938,28	100,00%
3.13.3.1.36	TE HORIZONTAL 100 X 50 MM COM BASE LISA PERFURADA PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)	UN	14,00		-	58,69	821,66			-		821,66	100,00%
3.13.3.2	FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS						155.384,95			-		155.384,95	100,00%
3.13.3.2.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	2.356,25		-	4,44	10.461,75			-		10.461,75	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE			VALOR (R\$)							
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
3.13.3.2.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	70,90		-	6,76	479,28			-		479,28	100,00%
3.13.3.2.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	5.017,75		-	9,40	47.166,85			-		47.166,85	100,00%
3.13.3.2.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	1.830,77		-	16,61	30.409,09			-		30.409,09	100,00%
3.13.3.2.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², 0,6/1,0 KV, - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	1.865,00		-	25,55	47.650,75			-		47.650,75	100,00%
3.13.3.2.6	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	206,88		-	38,35	7.933,85			-		7.933,85	100,00%
3.13.3.2.7	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	24,95		-	55,52	1.385,22			-		1.385,22	100,00%
3.13.3.2.8	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	99,80		-	99,18	9.898,16			-		9.898,16	100,00%
3.13.3.3	QUADROS / DISJUNTORES						212.807,38			-		212.807,38	100,00%
3.13.3.3.1	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1.099,00		-	12,44	13.671,56			-		13.671,56	100,00%
3.13.3.3.2	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	64,00		-	57,51	3.680,64			-		3.680,64	100,00%
3.13.3.3.3	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	4,00		-	72,51	290,04			-		290,04	100,00%
3.13.3.3.4	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	3,00		-	76,60	229,80			-		229,80	100,00%
3.13.3.3.5	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	185,00		-	13,80	2.553,00			-		2.553,00	100,00%
3.13.3.3.6	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	9,00		-	81,66	734,94			-		734,94	100,00%
3.13.3.3.7	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	41,00		-	89,73	3.678,93			-		3.678,93	100,00%
3.13.3.3.8	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	9,00		-	100,06	900,54			-		900,54	100,00%
3.13.3.3.9	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN/IEC, CORRENTE NOMINAL DE 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	18,00		-	111,98	2.015,64			-		2.015,64	100,00%
3.13.3.3.10	DISJUNTOR TRIPOLAR 80 A COM CAIXA MOLDADA 10 KA	UN	18,00		-	497,06	8.947,08			-		8.947,08	100,00%
3.13.3.3.11	DISJUNTOR TRIPOLAR 100 A, COM CAIXA MOLDADA, CORRENTE INTERRUÇÃO 20KA	UN	3,00		-	496,87	1.490,61			-		1.490,61	100,00%
3.13.3.3.12	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	3,00		-	427,18	1.281,54			-		1.281,54	100,00%
3.13.3.3.13	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175 V, CORRENTE MÁXIMA DE 45 KA (TIPO AC)	UN	240,00		-	132,81	31.874,40			-		31.874,40	100,00%
3.13.3.3.14	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30MA, CORRENTE DE 25A, TIPO AC	UN	173,00		-	173,31	29.982,63			-		29.982,63	100,00%
3.13.3.3.15	DISPOSITIVO DR, 3 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30MA, CORRENTE DE 25A, TIPO AC	UN	2,00		-	241,31	482,62			-		482,62	100,00%
3.13.3.3.16	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO, PARA ATÉ 70 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES	UN	21,00		-	3.761,03	78.981,63			-		78.981,63	100,00%
3.13.3.3.17	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 48 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	14,00		-	1.167,13	16.339,82			-		16.339,82	100,00%
3.13.3.3.18	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 36 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00		-	985,96	985,96			-		985,96	100,00%
3.13.3.3.19	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 28 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	25,00		-	587,44	14.686,00			-		14.686,00	100,00%
3.14	INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO (TORRE 1)						863.637,23			-		863.637,23	100,00%
3.14.1	ELETRODUTOS E CONEXÕES						25.822,04			-		25.822,04	100,00%
3.14.1.1	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	431,69		-	13,47	5.814,86			-		5.814,86	100,00%
3.14.1.2	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	579,00		-	18,92	10.954,68			-		10.954,68	100,00%
3.14.1.3	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	148,00		-	7,40	1.095,20			-		1.095,20	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE				VALOR (R\$)						
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
3.14.1.4	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	195,00		-	10,45	2.037,75			-		2.037,75	100,00%
3.14.1.5	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 3/4", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	11,00		-	19,85	218,35			-		218,35	100,00%
3.14.1.6	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	93,00		-	11,99	1.115,07			-		1.115,07	100,00%
3.14.1.7	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	99,00		-	16,60	1.643,40			-		1.643,40	100,00%
3.14.1.8	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	97,00		-	18,65	1.809,05			-		1.809,05	100,00%
3.14.1.9	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF 05/2015	M	296,00		-	3,83	1.133,68			-		1.133,68	100,00%
3.14.2	ELETROCALHAS E CONEXÕES						20.121,06			-		20.121,06	100,00%
3.14.2.1	ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA TIPO "U" COM TAMPA DE ENCAIXE 200 X100X 3000MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	145,00		-	113,96	16.524,20			-		16.524,20	100,00%
3.14.2.2	CONEXÃO PARA ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA, COM DIMENSÕES 200X100X3000MM. TIPO: CURVA HORIZONTAL	UN	11,00		-	66,58	732,38			-		732,38	100,00%
3.14.2.3	CONEXÃO PARA ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA, COM DIMENSÕES 200X100X3000MM. TIPO: TÊ	UN	2,00		-	96,29	192,58			-		192,58	100,00%
3.14.2.4	CONEXÃO PARA ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA, COM DIMENSÕES 200X100X3000MM. TIPO: CURVA DE INVERSÃO	UN	22,00		-	121,45	2.671,90			-		2.671,90	100,00%
3.14.3	RACKS E ACESSÓRIOS						272.140,74			-		272.140,74	100,00%
3.14.3.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RACK FECHADO TIPO ARMÁRIO 19" X 44 U X 870 MM INCLUSIVE ACESSÓRIOS	UN	9,00		-	3.815,01	34.335,09			-		34.335,09	100,00%
3.14.3.2	DISTRIBUIDOR INTERNO ÓPTICO - D.I.O. PARA 12 FIBRAS MONO-MODO, COM CONCENTORES ST, PADRÃO 19"	UN	23,00		-	590,14	13.573,22			-		13.573,22	100,00%
3.14.3.3	DISTRIBUIDOR INTERNO ÓPTICO - D.I.O. PARA 24 FIBRAS MONO-MODO, COM CONCENTORES ST, PADRÃO 19"	UN	15,00		-	543,40	8.151,00			-		8.151,00	100,00%
3.14.3.4	RÉGUA (FILTRO DE LINHA) COM 8 TOMADAS	UN	23,00		-	22,76	523,48			-		523,48	100,00%
3.14.3.5	FONTE CHAVEADA 30A 12V COLMEIA	UN	19,00		-	160,39	3.047,41			-		3.047,41	100,00%
3.14.3.6	CONTROLADORA DE ACESSO IP CT 500/4P	UN	4,00		-	2.406,28	9.625,12			-		9.625,12	100,00%
3.14.3.7	CONTROLADORA DE ACESSO IP CT 500/2P	UN	15,00		-	1.812,83	27.192,45			-		27.192,45	100,00%
3.14.3.8	ROTEADOR ACCESS POINT 300 MBPS	UN	95,00		-	384,95	36.570,25			-		36.570,25	100,00%
3.14.3.9	FRENTE FALSA PARA RACK	UN	221,00		-	16,62	3.673,02			-		3.673,02	100,00%
3.14.3.10	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019	UN	98,00		-	1.066,56	104.522,88			-		104.522,88	100,00%
3.14.3.11	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VOICE PANEL 24 PORTAS CAT 6	UN	33,00		-	309,95	10.228,35			-		10.228,35	100,00%
3.14.3.12	BANDEJA FIXA P/RACK 19" X 500 MM	UN	38,00		-	173,38	6.588,44			-		6.588,44	100,00%
3.14.3.13	ORGANIZADOR DE CABOS HORIZONTAL, ABERTO, PADRÃO RACK 19"	UN	283,00		-	43,66	12.355,78			-		12.355,78	100,00%
3.14.3.14	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE 150 X 150 X 15 CM EM CHAPA METÁLICA, SEM ACESSÓRIOS, PADRÃO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00		-	1.754,25	1.754,25			-		1.754,25	100,00%
3.14.4	FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS						469.464,59			-		469.464,59	100,00%
3.14.4.1	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019	M	48.918,03		-	5,93	290.083,92			-		290.083,92	100,00%
3.14.4.2	CABO DE FIBRA ÓTICA MULTIMODO 62,5/125UM 12 VIAS	M	1.131,29		-	16,62	18.802,04			-		18.802,04	100,00%
3.14.4.3	CABO TELEFÔNICO CI-50 20 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019	M	1.016,74		-	14,55	14.793,57			-		14.793,57	100,00%
3.14.4.4	CABO TELEFÔNICO CI-50 30 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019	M	76,48		-	19,08	1.459,24			-		1.459,24	100,00%
3.14.4.5	CABO TELEFÔNICO CI-50 50 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019	M	30,96		-	27,42	848,92			-		848,92	100,00%
3.14.4.6	CABO HDMI DIAMOND OU SIMILAR	M	166,00		-	50,96	8.459,36			-		8.459,36	100,00%
3.14.4.7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PATCH CORDS CAT.6 C/1,50M - REV 01	UN	1.651,00		-	34,31	56.645,81			-		56.645,81	100,00%
3.14.4.8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PATCH CORDS CAT.6 C/2,50M - REV 02	UN	1.651,00		-	42,39	69.985,89			-		69.985,89	100,00%
3.14.4.9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PATCH CORDS CAT.6 C/5,00M	UN	114,00		-	73,56	8.385,84			-		8.385,84	100,00%
3.14.5	TOMADAS / INTERRUPTORES / ESPELHOS						34.021,32			-		34.021,32	100,00%
3.14.5.1	CAIXA DE PASSAGEM EM PVC, DE EMBUTIR, COM MEDIDAS 12X12X7,5CM, INSTALADA A 0,30M DO PISO ACABADO, EXCETO QUANDO INDICADO EM PROJETO.	UN	47,00		-	44,74	2.102,78			-		2.102,78	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE			VALOR (R\$)							
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
3.14.5.2	TOMADA PARA LÓGICA RJ45, COM CAIXA PVC, EMBUTIDA, CAT. 6	UN	338,00		-	78,86	26.654,68			-		26.654,68	100,00%
3.14.5.3	TOMADA DUPLA PARA LÓGICA RJ45, CAT.6, COM CAIXA PVC, EMBUTIR, COMPLETA	UN	2,00		-	127,47	254,94			-		254,94	100,00%
3.14.5.4	TOMADA PARA MULTIMÍDIA, DE EMBUTIR, TIPO HDMI, INSTALADA EM CAIXA DE PVC DE 4"X4" A 1,00M DO PISO ACABADO	UN	42,00		-	119,26	5.008,92			-		5.008,92	100,00%
3.14.6	OUTROS ELEMENTOS						42.067,48			-		42.067,48	100,00%
3.14.6.1	CERTIFICAÇÃO DE REDE CABEAMENTO ESTRUTURADO (REF: OBRA SERGIPETEC)	UN	1.651,00		-	25,48	42.067,48			-		42.067,48	100,00%
3.15	SISTEMA DE AR CONDICIONADO (TORRE 1)						457.204,32			-		457.204,32	100,00%
3.15.1	SISTEMA VRF						37.100,49			-		37.100,49	100,00%
3.15.1.1	REDE DE GÁS - (VRF)						33.036,27			-		33.036,27	100,00%
3.15.1.1.1	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	95,40		-	34,26	3.268,40			-		3.268,40	100,00%
3.15.1.1.2	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	159,20		-	61,45	9.782,84			-		9.782,84	100,00%
3.15.1.1.3	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	173,90		-	75,63	13.152,06			-		13.152,06	100,00%
3.15.1.1.4	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	31,50		-	61,94	1.951,11			-		1.951,11	100,00%
3.15.1.1.5	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	37,30		-	70,62	2.634,13			-		2.634,13	100,00%
3.15.1.1.6	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 7/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	12,00		-	98,24	1.178,88			-		1.178,88	100,00%
3.15.1.1.7	GÁS REFRIGERANTE R410 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG	17,60		-	60,73	1.068,85			-		1.068,85	100,00%
3.15.1.2	CONEXÕES - MUTIKIT						4.064,22			-		4.064,22	100,00%
3.15.1.2.1	E102SNB2 - MULTIKIT - R410A - LINE BRANCH	UN	18,00		-	225,79	4.064,22			-		4.064,22	100,00%
3.15.2	ÁGUA GELADA (CHILLER)						329.106,68			-		329.106,68	100,00%
3.15.2.1	GRELHAS E VENEZIANAS						141.281,54			-		141.281,54	100,00%
3.15.2.1.1	G1 - GRELHA TROX MODELO AT 125X225MM COM REGISTRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	17,00		-	113,88	1.935,96			-		1.935,96	100,00%
3.15.2.1.2	G2 - GRELHA TROX MODELO AT 225X225MM COM REGISTRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	129,00		-	139,47	17.991,63			-		17.991,63	100,00%
3.15.2.1.3	G3 - GRELHA TROX MODELO AT 225X325MM COM REGISTRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	125,00		-	166,83	20.853,75			-		20.853,75	100,00%
3.15.2.1.4	G4 - GRELHA TROX MODELO AT 225X425MM COM REGISTRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	18,00		-	194,18	3.495,24			-		3.495,24	100,00%
3.15.2.1.5	G5 - GRELHA TROX MODELO AT 225X525MM COM REGISTRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	102,00		-	221,55	22.598,10			-		22.598,10	100,00%
3.15.2.1.6	G6 - GRELHA TROX MODELO AT 425X425MM COM REGISTRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	182,00		-	272,81	49.651,42			-		49.651,42	100,00%
3.15.2.1.7	G7 - GRELHA TROX MODELO AT 425X525MM COM REGISTRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	79,00		-	313,36	24.755,44			-		24.755,44	100,00%
3.15.2.2	DIFUSORES						187.825,14			-		187.825,14	100,00%
3.15.2.2.1	DIFUSORES DE PISO TROX FBA 200	UN	678,00		-	170,43	115.551,54			-		115.551,54	100,00%
3.15.2.2.2	REMANEJAMENTO DE DIFUSORES DE PISO TROX FBA 200, EXCLUSO MATERIAL	UN	2.390,00		-	30,24	72.273,60			-		72.273,60	100,00%
3.15.3	EXAUSTÃO SANITÁRIOS						89.199,35			-		89.199,35	100,00%
3.15.3.1	DIFUSORES						1.924,13			-		1.924,13	100,00%
3.15.3.1.1	DIFUSOR REDONDO, MODELO: MULTIVAC DVK100	UN	41,00		-	46,93	1.924,13			-		1.924,13	100,00%
3.15.3.2	GRELHAS / VENEZIANAS						1.111,10			-		1.111,10	100,00%
3.15.3.2.1	GRELHA AUTOFECHANTE 100, MARCA MULTIVAC	UN	41,00		-	27,10	1.111,10			-		1.111,10	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE				VALOR (R\$)						
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
3.15.3.3	DUTOS (RÍGIDOS E FLEXÍVEIS)						86.164,12			-		86.164,12	100,00%
3.15.3.3.1	CAIXA PLENUM 300X200X200MM DUTO EM CHAPA GALVANIZADA #26 (0,32MP), FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO	UN	296,00		-	42,46	12.568,16			-		12.568,16	100,00%
3.15.3.3.2	DUTO FLEXIVEL DIAMETRO 100 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO	M	613,81		-	94,12	57.771,80			-		57.771,80	100,00%
3.15.3.3.3	BOCAL / FLANGE Ø 100, FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO	UN	592,00		-	26,73	15.824,16			-		15.824,16	100,00%
3.15.4	DRENAGEM						1.797,80			-		1.797,80	100,00%
3.15.4.1	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS.	M	12,43		-	52,75	655,68			-		655,68	100,00%
3.15.4.2	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS.	M	22,07		-	51,75	1.142,12			-		1.142,12	100,00%
3.16	INSTALAÇÕES DE CFTV (TORRE 1)						69.197,72			-		69.197,72	100,00%
3.16.1	ELETRODUTOS E CONEXÕES						36.048,45			-		36.048,45	100,00%
3.16.1.1	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	870,45		-	13,47	11.724,96			-		11.724,96	100,00%
3.16.1.2	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	229,03		-	17,59	4.028,64			-		4.028,64	100,00%
3.16.1.3	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	138,13		-	21,74	3.002,95			-		3.002,95	100,00%
3.16.1.4	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 50MM (1 1/2")	M	12,99		-	30,61	397,62			-		397,62	100,00%
3.16.1.5	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	3,00		-	18,92	56,76			-		56,76	100,00%
3.16.1.6	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	51,00		-	22,99	1.172,49			-		1.172,49	100,00%
3.16.1.7	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, DIÂM = 50MM (1 1/2")	M	3,00		-	30,61	91,83			-		91,83	100,00%
3.16.1.8	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	302,00		-	7,40	2.234,80			-		2.234,80	100,00%
3.16.1.9	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	81,00		-	9,73	788,13			-		788,13	100,00%
3.16.1.10	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	61,00		-	12,75	777,75			-		777,75	100,00%
3.16.1.11	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	5,00		-	13,68	68,40			-		68,40	100,00%
3.16.1.12	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1,00		-	12,24	12,24			-		12,24	100,00%
3.16.1.13	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	17,00		-	14,63	248,71			-		248,71	100,00%
3.16.1.14	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00		-	15,56	15,56			-		15,56	100,00%
3.16.1.15	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 3/4", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	226,00		-	19,85	4.486,10			-		4.486,10	100,00%
3.16.1.16	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 1", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	50,00		-	23,90	1.195,00			-		1.195,00	100,00%
3.16.1.17	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 1.1/4", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	39,00		-	33,72	1.315,08			-		1.315,08	100,00%
3.16.1.18	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 2.1/2", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00		-	84,85	169,70			-		169,70	100,00%
3.16.1.19	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	21,00		-	11,99	251,79			-		251,79	100,00%
3.16.1.20	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1,00		-	16,20	16,20			-		16,20	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE			VALOR (R\$)							
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
3.16.1.21	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	17,00		-	19,92	338,64			-		338,64	100,00%
3.16.1.22	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00		-	20,86	20,86			-		20,86	100,00%
3.16.1.23	CURVA CURTA 90° EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL Ø32MM (1"), FORMA DE INSTALAÇÃO: APARENTE ALVENARIA.	UN	1,00		-	19,94	19,94			-		19,94	100,00%
3.16.1.24	CURVA CURTA 90° EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL Ø40MM (1.1/4"), FORMA DE INSTALAÇÃO: APARENTE ALVENARIA.	UN	17,00		-	20,46	347,82			-		347,82	100,00%
3.16.1.25	CURVA CURTA 90° EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL Ø50MM (1.1/2"), FORMA DE INSTALAÇÃO: APARENTE ALVENARIA.	UN	1,00		-	21,40	21,40			-		21,40	100,00%
3.16.1.26	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2?, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF 05/2015	M	836,00		-	3,83	3.201,88			-		3.201,88	100,00%
3.16.1.27	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF 05/2015	M	9,00		-	4,80	43,20			-		43,20	100,00%
3.16.2	FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS						26.485,28			-		26.485,28	100,00%
3.16.2.1	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019	M	4.466,32		-	5,93	26.485,28			-		26.485,28	100,00%
3.16.3	OUTROS ELEMENTOS						6.663,99			-		6.663,99	100,00%
3.16.3.1	CERTIFICAÇÃO DE REDE CABEAMENTO ESTRUTURADO (REF: OBRA SERGIPETEC)	UN	177,00		-	25,48	4.509,96			-		4.509,96	100,00%
3.16.3.2	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA, DE SOBREPOR, COM MEDIDAS 30X30X10CM, INSTALADA A 0,30M DO PISO ACABADO, EXCETO QUANDO INDICADO EM PROJETO.	UN	19,00		-	113,37	2.154,03			-		2.154,03	100,00%
3.17	SISTEMA DE ALARME DE INCENDIO (TORRE 1)						451.159,82			-		451.159,82	100,00%
3.17.1	ELETRODUTOS E CONEXÕES						80.291,65			-		80.291,65	100,00%
3.17.1.1	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	4.494,33		-	13,47	60.538,63			-		60.538,63	100,00%
3.17.1.2	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	98,00		-	17,59	1.723,82			-		1.723,82	100,00%
3.17.1.3	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	196,00		-	18,92	3.708,32			-		3.708,32	100,00%
3.17.1.4	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1.507,00		-	7,40	11.151,80			-		11.151,80	100,00%
3.17.1.5	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	157,00		-	12,24	1.921,68			-		1.921,68	100,00%
3.17.1.6	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	77,00		-	16,20	1.247,40			-		1.247,40	100,00%
3.17.2	CAIXAS E ACESSÓRIOS						50.061,18			-		50.061,18	100,00%
3.17.2.1	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 3/4", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	936,00		-	19,85	18.579,60			-		18.579,60	100,00%
3.17.2.2	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 1", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	98,00		-	23,90	2.342,20			-		2.342,20	100,00%
3.17.2.3	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1.835,00		-	14,21	26.075,35			-		26.075,35	100,00%
3.17.2.4	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	175,00		-	16,99	2.973,25			-		2.973,25	100,00%
3.17.2.5	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	6,00		-	15,13	90,78			-		90,78	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)															
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE			VALOR (R\$)									
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR			
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%		
3.17.3	FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS						96.339,48					-		96.339,48	100,00%
3.17.3.1	CONDUTOR DE 4X2,5MM² COM FIO DE COBRE ELETROLÍTICO, CLASSE 2, ISOLAÇÃO DAS VIAS EM PVC 105°C ANTICHAMA, BLINDAGEM EM FITA ALUMÍNIO + FIO DRENO. 3 FIOS RESPECTIVAMENTE PARA COMUM ,C, CONTATO NORMALMENTE ABERTO, NA, E FECHADO, NF; FAB.: GP CABOS OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	M	5.304,53		-	17,89	94.898,04					-		94.898,04	100,00%
3.17.3.2	CONDUTOR DE 3X1,5MM² COM FIO DE COBRE ELETROLÍTICO, CLASSE 2, ISOLAÇÃO DAS VIAS EM PVC 105°C ANTICHAMA, BLINDAGEM EM FITA ALUMÍNIO + FIO DRENO. 3 FIOS RESPECTIVAMENTE PARA COMUM ,C, CONTATO NORMALMENTE ABERTO, NA, E FECHADO, NF; FAB.: GP CABOS OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	M	63,00		-	22,88	1.441,44					-		1.441,44	100,00%
3.17.4	DETECTORES						224.467,51					-		224.467,51	100,00%
3.17.4.1	DETECTOR DE TEMPERATURA ENDEREÇÁVEL, COM DETECÇÃO POR VARIAÇÃO DE TEMPERATURA (TERMOVELOCIMÉTRICO) OU POR TEMPERATURA FIXA (56 °C COM VARIAÇÃO DE ± 2 °C), REF.: DTE 520. FAB.: INTELBRAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	UN	68,00		-	233,62	15.886,16					-		15.886,16	100,00%
3.17.4.2	DETECTOR ÓPTICO DE FUMAÇA ENDEREÇÁVEL, INSTALADO EM CAIXA OCTOGONAL (91936/SINAPI) NO FORRO, REF.: DFE 520. FAB.: INTELBRAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	UN	834,00		-	172,38	143.764,92					-		143.764,92	100,00%
3.17.4.3	ACIONADOR MANUAL REARMÁVEL ENDEREÇÁVEL, INSTALADO EM CAIXA DE PVC DE 4"X2" A 1,00M DO PISO, REF.: AME 521 + 91940/SINAPI (CAIXA 4"X2"), FAB.: INTELBRAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	UN	77,00		-	112,74	8.680,98					-		8.680,98	100,00%
3.17.4.4	MÓDULO DE ENTRADA OU SAÍDA POR CONTATO SECO PARA LEITURA E ACIONAMENTO DE EQUIPAMENTOS EXTERNOS, INSTALADO EM CAIXA DE PASSAGEM OU CONDULETE ADJACENTE, REF.: MIO 520. FAB.: INTELBRAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	UN	21,00		-	288,42	6.056,82					-		6.056,82	100,00%
3.17.4.5	SINALIZADOR AUDIOVISUAL ENDEREÇÁVEL, PRESSÃO SONORA MAIOR QUE 90 DB/M, 90 FLASHES POR MINUTO, INSTALAÇÃO EM 4 FIOS, POSSUI 5 LEDS DE SINALIZAÇÃO, INSTALADO A 2,40M DO PISO, REF.: SAV 520E. FAB.: INTELBRAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	UN	77,00		-	254,99	19.634,23					-		19.634,23	100,00%
3.17.4.6	ISOLADOR DE LAÇO, PROTEGE O SISTEMA CONTRA CURTOS-CIRCUITOS NO LAÇO, REINICIALIZAÇÃO AUTOMÁTICA APÓS CORREÇÃO DE CURTO, LED INDICATIVO DE SITUAÇÃO DE FALHA, NÃO OCUPA ENDEREÇO NO LAÇO E INSTALADO EM CAIXA DE PASSAGEM ADJACENTE, REF.: IDL 520. FAB.: INTELBRAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	UN	131,00		-	232,40	30.444,40					-		30.444,40	100,00%
3.18	SISTEMA DE CONTROLE DE ACESSO (TORRE 1)						102.669,78					-		102.669,78	100,00%
3.18.1	ELETRODUTOS E CONEXÕES						17.768,32					-		17.768,32	100,00%
3.18.1.1	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	687,00		-	13,47	9.253,89					-		9.253,89	100,00%
3.18.1.2	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	30,00		-	10,86	325,80					-		325,80	100,00%
3.18.1.3	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	64,00		-	14,79	946,56					-		946,56	100,00%
3.18.1.4	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	3,00		-	17,59	52,77					-		52,77	100,00%
3.18.1.5	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	30,00		-	21,74	652,20					-		652,20	100,00%
3.18.1.6	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	365,00		-	7,40	2.701,00					-		2.701,00	100,00%
3.18.1.7	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	14,00		-	9,04	126,56					-		126,56	100,00%
3.18.1.8	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	150,00		-	10,45	1.567,50					-		1.567,50	100,00%
3.18.1.9	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	5,00		-	9,73	48,65					-		48,65	100,00%
3.18.1.10	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	12,00		-	12,75	153,00					-		153,00	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE			VALOR (R\$)							
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
3.18.1.11	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	65,00		-	11,99	779,35			-		779,35	100,00%
3.18.1.12	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	2,00		-	14,44	28,88			-		28,88	100,00%
3.18.1.13	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	56,00		-	16,60	929,60			-		929,60	100,00%
3.18.1.14	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	2,00		-	16,20	32,40			-		32,40	100,00%
3.18.1.15	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1,00		-	19,92	19,92			-		19,92	100,00%
3.18.1.16	CONDULETE 3/4" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPOS "E,C,T,X,LL,LR,LB,TB" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00		-	50,08	150,24			-		150,24	100,00%
3.18.2	EQUIPAMENTOS GERAIS						66.369,22			-		66.369,22	100,00%
3.18.2.1	LE - LEITOR DE CARTÃO RFID, GRAU DE PROTEÇÃO IP66. REF.: LE 130 MF. FAB.: INTELBRAS	UN	69,00		-	218,95	15.107,55			-		15.107,55	100,00%
3.18.2.2	FM - FECHADURA MAGNÉTICA, COM FORÇA DE TRAÇÃO DE 150KGF, REF.: FECHBEM SUPER FS150. FAB.: AUTOMATIZA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	34,00		-	401,35	13.645,90			-		13.645,90	100,00%
3.18.2.3	BOTÃO DE SAÍDA INOX COM CAIXA, REF.: BT 3000 IN FAB.: INTELBRAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	34,00		-	123,27	4.191,18			-		4.191,18	100,00%
3.18.2.4	CONTROLADOR DE ACESSO INTELBRAS CT 500 2PB - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	15,00		-	1.646,61	24.699,15			-		24.699,15	100,00%
3.18.2.5	CONTROLADOR DE ACESSO INTELBRAS CT 500 4PB - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00		-	2.181,36	8.725,44			-		8.725,44	100,00%
3.18.3	FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS						12.340,33			-		12.340,33	100,00%
3.18.3.1	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019	M	2.081,00		-	5,93	12.340,33			-		12.340,33	100,00%
3.18.4	OUTROS ELEMENTOS						6.191,91			-		6.191,91	100,00%
3.18.4.1	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF 05/2015	M	415,00		-	3,83	1.589,45			-		1.589,45	100,00%
3.18.4.2	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	60,00		-	11,45	687,00			-		687,00	100,00%
3.18.4.3	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA, DE EMBUTIR, COM MEDIDAS 4"x4"	UN	111,00		-	33,88	3.760,68			-		3.760,68	100,00%
3.18.4.4	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSOES 20 X 20 X 10 CM	UN	2,00		-	77,39	154,78			-		154,78	100,00%
3.19	SISTEMA DE SUPERVISÃO E CONTROLE (TORRE 1)						46.084,10			-		46.084,10	100,00%
3.19.1	ELETRODUTOS E CONEXÕES						7.207,08			-		7.207,08	100,00%
3.19.1.1	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	202,00		-	21,74	4.391,48			-		4.391,48	100,00%
3.19.1.2	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	6,00		-	27,11	162,66			-		162,66	100,00%
3.19.1.3	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 1.1/4", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	77,00		-	33,72	2.596,44			-		2.596,44	100,00%
3.19.1.4	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 2", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00		-	56,50	56,50			-		56,50	100,00%
3.19.2	FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS						29.515,26			-		29.515,26	100,00%
3.19.2.1	CABO MANGA PARA AUTOMAÇÃO PADRAO RS485, 2X22AWG (0,30MM²) COM BLINDAGEM EM FITA DE ALUMÍNIO + 2X18AWG (0,75MM²)	M	1.311,00		-	22,31	29.248,41			-		29.248,41	100,00%
3.19.2.2	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019	M	45,00		-	5,93	266,85			-		266,85	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE				VALOR (R\$)						
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
3.19.3	QUADROS						9.361,76					9.361,76	100,00%
3.19.3.1	QUADRO DE AUTOMAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - EXCLUSIVE GATEWAY, FONTE, GERENCIADORA, TERMINAIS, FONTES E CONTROLADORAS MAS INCLUINDO SUA MONTAGEM NO INTERIOR DO QUADRO (TORRE 1)	UN	1,00		-	9.361,76	9.361,76					9.361,76	100,00%
3.20	PROGRAMAÇÃO VISUAL (TORRE 1)						99.546,01					99.546,01	100,00%
3.20.1	PLACA TIPO 1, DIM 60X20, CHAPA EM ACRÍLICO C/ ADESIVO VINIL RECORTADO	UN	716,00		-	60,57	43.368,12					43.368,12	100,00%
3.20.2	PLACA TIPO 3, DIM 55X53, CAIXARIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO C/ ADESIVO VINIL RECORTADO	UN	19,00		-	129,65	2.463,35					2.463,35	100,00%
3.20.3	PLACA TIPO 4, DIM 16X16, CHAPA EM ACRÍLICO C/ ADESIVO VINIL RECORTADO	UN	171,00		-	16,01	2.737,71					2.737,71	100,00%
3.20.4	PLACA TIPO 5, DIM 10X15, CHAPA EM ACRÍLICO C/ TEXTO EM ACRÍLICO RECORTADO	UN	38,00		-	11,17	424,46					424,46	100,00%
3.20.5	PLACA TIPO 6, DIM 10X15, CHAPA EM ACRÍLICO C/ TEXTO EM ACRÍLICO RECORTADO + BRAILLE	UN	38,00		-	26,58	1.010,04					1.010,04	100,00%
3.20.6	PLACA TIPO 7, DIM 20X15, CHAPA EM ACRÍLICO C/ TEXTO EM ACRÍLICO RECORTADO + BRAILLE	UN	58,00		-	48,86	2.833,88					2.833,88	100,00%
3.20.7	PLACA EM BRAILLE PARA CORRIMÃO	UN	152,00		-	24,21	3.679,92					3.679,92	100,00%
3.20.8	FAIXA DE SINALIZAÇÃO, LARG. 10CM, EM ADESIVO VINIL	M	110,40		-	36,26	4.003,10					4.003,10	100,00%
3.20.9	MAPA TÁTIL COM ESCRITA EM RELEVO + BRAILLE, DIM 120X80, CHAPA DE ACRÍLICO COM ADESIVO PLOTADO + BRAILLE	UN	19,00		-	2.053,97	39.025,43					39.025,43	100,00%
3.21	SONORIZAÇÃO (TORRE 1)						107.947,79					107.947,79	100,00%
3.21.1	ELETRODUTOS DE PVC E CONEXÕES						14.977,56					14.977,56	100,00%
3.21.1.1	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	584,29		-	13,47	7.870,39					7.870,39	100,00%
3.21.1.2	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	35,02		-	17,59	616,00					616,00	100,00%
3.21.1.3	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	203,00		-	7,40	1.502,20					1.502,20	100,00%
3.21.1.4	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	12,00		-	9,73	116,76					116,76	100,00%
3.21.1.5	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF 05/2015	M	415,00		-	3,83	1.589,45					1.589,45	100,00%
3.21.1.6	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 3/4", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	144,00		-	19,85	2.858,40					2.858,40	100,00%
3.21.1.7	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 1", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00		-	23,90	95,60					95,60	100,00%
3.21.1.8	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	15,00		-	16,60	249,00					249,00	100,00%
3.21.1.9	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	4,00		-	19,94	79,76					79,76	100,00%
3.21.2	CAIXAS E ACESSÓRIOS						4.515,61					4.515,61	100,00%
3.21.2.1	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	18,00		-	40,31	725,58					725,58	100,00%
3.21.2.2	PERFILADO, PRE-ZINCADO A FOGO, PERFURADO 38 X 38 X 6000MM	UN	53,00		-	71,51	3.790,03					3.790,03	100,00%
3.21.3	FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS						32.692,38					32.692,38	100,00%
3.21.3.1	CABO DE ÁUDIO DUPLA POLARIZADO C/2X2,5MM² E ISOLAÇÃO EM PVC CLASSE DE TENSÃO 0,45/0,75KV E 70°C	M	614,92		-	32,42	19.935,71					19.935,71	100,00%
3.21.3.2	CABO BALANCEADO 2 X 0,30MM (PARA MICROFONE)	M	898,99		-	14,19	12.756,67					12.756,67	100,00%
3.21.4	OUTROS ELEMENTOS						55.762,24					55.762,24	100,00%
3.21.4.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RACK DE PISO 19" X 12U X 450MM	UN	13,00		-	693,45	9.014,85					9.014,85	100,00%
3.21.4.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RACK DE PISO 19" X 16U X 570MM (GABINETE)	UN	1,00		-	775,97	775,97					775,97	100,00%
3.21.4.3	RÉGUA (FILTRO DE LINHA) COM 8 TOMADAS	UN	27,00		-	22,76	614,52					614,52	100,00%
3.21.4.4	FRENTE FALSA PARA RACK	UN	15,00		-	16,62	249,30					249,30	100,00%
3.21.4.5	VENTILADOR COOLER PAINEL ELÉTRICO BIVOLT 120X120X25MM	UN	14,00		-	105,74	1.480,36					1.480,36	100,00%
3.21.4.6	ORGANIZADOR DE CABOS HORIZONTAL, ABERTO, PADRÃO RACK 19"	UN	26,00		-	43,66	1.135,16					1.135,16	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)														
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE				VALOR (R\$)							
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR		
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%	
3.21.4.7	SONOFLETOR, TIPO ARANDELA PARA INSTALAÇÃO NO TETO (EMBUTIR), ALTO-FALANTES DE 6" FULL RANGE CONE PP, COM IMPEDÂNCIA DE 8Ω, COM POTÊNCIA RMS DE 25W, RESPOSTA EM FREQUÊNCIA @ -10DB DE 55-15.000HZ, COM COBERTURA ANGULAR DE 60°, COM MOLDURA DE PLÁSTICO, TELA DE ALUMÍNIO E NA COR BRANCA, SONOFLETOR ARANDELA: 6FR2R	UN	142,00		-	299,24	42.492,08						42.492,08	100,00%
4.0	TORRE 2						12.060.169,21	4.769,38	0,04%	4.769,38	0,04%	12.055.399,83	99,96%	
4.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS (TORRE 2)						97.500,84	4.769,38	4,89%	4.769,38	4,89%	92.731,46	95,11%	
4.1.1	RETIRADA E REINSTALAÇÃO DE BARRAS PCD (80CM) EM SANITÁRIOS EXISTENTES	UN	58,00		-	61,82	3.585,56						3.585,56	100,00%
4.1.2	RETIRADA SEM REINSTALAÇÃO DE BARRAS PCD (80CM) EM SANITÁRIOS EXISTENTES	UN	2,00		-	61,55	123,10						123,10	100,00%
4.1.3	RETIRADA SEM REAPROVEITAMENTO DE BARRAS PCD CURVA EM SANITÁRIOS EXISTENTES	UN	30,00		-	28,03	840,90						840,90	100,00%
4.1.4	RETIRADA DE VASO SANITÁRIO EXISTENTE PCD, SEM REAPROVEITAMENTO	UN	34,00		-	13,82	469,88						469,88	100,00%
4.1.5	RETIRADA DE MICTÓRIO EXISTENTE, SEM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS	UN	2,00		-	93,45	186,90						186,90	100,00%
4.1.6	RETIRADA DE TANQUE EXISTENTE, SEM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS.	UN	12,00		-	13,82	165,84						165,84	100,00%
4.1.7	RETIRADA DE DIVISÓRIA DE GRANITO SEM REAPROVEITAMENTO	M2	18,04		-	164,35	2.964,87						2.964,87	100,00%
4.1.8	RETIRADA DE BANCADA EM GRANITO COM CUBAS E ACESSÓRIOS, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	10,22		-	28,27	288,92						288,92	100,00%
4.1.9	RETIRADA DE PORTA EXISTENTE, INCLUSIVE ALISAR E FERRAGENS, SEM REAPROVEITAMENTO	UN	47,00		-	10,44	490,68						490,68	100,00%
4.1.10	RETIRADA DE PORTA EXISTENTE, INCLUSIVE ALISAR E FERRAGENS, SEM REAPROVEITAMENTO	UN	8,00		-	155,80	1.246,40						1.246,40	100,00%
4.1.11	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO EXISTENTE	M3	17,95		-	34,58	620,71						620,71	100,00%
4.1.12	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO OU LADRILHO	M2	112,61		-	18,61	2.095,67						2.095,67	100,00%
4.1.13	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF 12/2017	M3	200,70		-	64,36	12.917,05						12.917,05	100,00%
4.1.14	DEMOLIÇÃO DE DIVISÓRIA EM GESSO ACARTONADO	M2	946,88		-	40,94	38.765,27						38.765,27	100,00%
4.1.15	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF 12/2017	M2	102,54		-	25,29	2.593,24						2.593,24	100,00%
4.1.16	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO, AF 12/2017	M	3.200,00		-	0,73	2.336,00						2.336,00	100,00%
4.1.17	REMOÇÃO DE ELETRODUTOS DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	M	519,00	326,00	326,00	14,63	7.592,97	4.769,38	62,81%	4.769,38	62,81%	2.823,59	37,19%	
4.1.18	SERVIÇOS DE REMOÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS/ELETRONICOS EM GERAL (INTERRUPTORES, TOMADAS, SENSORES, CENTRAIS ETC) SEM APROVEITAMENTO	UN	290,00		-	14,63	4.242,70						4.242,70	100,00%
4.1.19	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 18 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	159,76		-	9,64	1.540,09						1.540,09	100,00%
4.1.20	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	3.147,21		-	2,62	8.245,69						8.245,69	100,00%
4.1.21	DESCARTE DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL EM ÁREA LICENCIADA	T	191,71		-	32,28	6.188,40						6.188,40	100,00%
4.2	ESTRUTURAS (TORRE 2)						56.445,01						56.445,01	100,00%
4.2.1	EXECUÇÃO DE REFORÇO ESTRUTURAL COM COLAGEM DE ARMADURA - TRT5 - TORRE 2 - 20 PAVIMENTO	UN	1,00		-	14.127,34	14.127,34						14.127,34	100,00%
4.2.2	EXECUÇÃO DE REFORÇO ESTRUTURAL COM COLAGEM DE ARMADURA - TRT5 - TORRE 2 - 30 PAVIMENTO	UN	1,00		-	30.719,23	30.719,23						30.719,23	100,00%
4.2.3	EXECUÇÃO DE REFORÇO ESTRUTURAL COM COLAGEM DE ARMADURA - TRT5 - TORRE 2 - 50 PAVIMENTO	UN	1,00		-	7.350,83	7.350,83						7.350,83	100,00%
4.2.4	EXECUÇÃO DE REFORÇO ESTRUTURAL COM COLAGEM DE ARMADURA - TRT5 - TORRE 2 - 90 PAVIMENTO	UN	1,00		-	4.247,61	4.247,61						4.247,61	100,00%
4.3	PAREDES E PANEIS (TORRE 2)						724.452,30						724.452,30	100,00%
4.3.1	DIVISÓRIAS						718.546,05						718.546,05	100,00%
4.3.1.1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS, AF 06/2017 PS	M2	1.209,99		-	132,91	160.819,77						160.819,77	100,00%
4.3.1.2	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS, AF 06/2017 PS	M2	1.784,42		-	153,76	274.372,42						274.372,42	100,00%
4.3.1.3	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS, AF 06/2017 PS	M2	17,57		-	294,99	5.182,97						5.182,97	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE			VALOR (R\$)							
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
4.3.1.4	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS (RF) E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS.	M2	128,92		-	305,61	39.399,24			-		39.399,24	100,00%
4.3.1.5	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO COM DUAS FACES DUPLAS (RU) E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, SEM VÃOS, LARG PAREDE 20CM.	M2	38,14		-	310,01	11.823,78			-		11.823,78	100,00%
4.3.1.6	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO COM DUAS FACES DUPLAS (RU+ST) E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, SEM VÃOS, LARG PAREDE 20CM.	M2	707,63		-	293,87	207.951,23			-		207.951,23	100,00%
4.3.1.7	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS (RU+ST) E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS, LARG PAREDE 20CM.	M2	21,93		-	340,50	7.467,17			-		7.467,17	100,00%
4.3.1.8	CONTRA-PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL CHAPA RU), PARA USO INTERNO, COM UMA FACE DUPLA E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES E MIOLO EM LÃ DE PET 50MM	M2	18,70		-	234,67	4.388,33			-		4.388,33	100,00%
4.3.1.9	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF 01/2021	M2	2,27		-	771,06	1.750,31			-		1.750,31	100,00%
4.3.1.10	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO COM LÃ DE VIDRO E=50 MM EM PAREDES DRYWALL.	M2	146,49		-	36,80	5.390,83			-		5.390,83	100,00%
4.3.2	ALVENARIAS						5.906,25			-		5.906,25	100,00%
4.3.2.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL AF 12/2021	M2	93,29		-	62,12	5.795,17			-		5.795,17	100,00%
4.3.2.2	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BISNAGA AF 03/2016	M	27,91		-	3,98	111,08			-		111,08	100,00%
4.4	ESQUADRIAS E FERRAGENS (TORRE 2)						634.448,43			-		634.448,43	100,00%
4.4.1	ESQUADRIAS DE MADEIRA						410.788,66			-		410.788,66	100,00%
4.4.1.1	PM1-PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 90X210, INCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	346,00		-	899,63	311.271,98			-		311.271,98	100,00%
4.4.1.2	PM2-PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 90X210, INCLUSIVE FECHADURA, BARRA DE APOIO E CHAPA INOX DE PROTEÇÃO, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	10,00		-	1.259,39	12.593,90			-		12.593,90	100,00%
4.4.1.3	PM2A-PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 90X210, INCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	11,00		-	899,63	9.895,93			-		9.895,93	100,00%
4.4.1.4	PM3-PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 120X210, INCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	8,00		-	1.543,14	12.345,12			-		12.345,12	100,00%
4.4.1.5	PM5-PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 160X210, INCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	9,00		-	1.689,23	15.203,07			-		15.203,07	100,00%
4.4.1.6	PV1-PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 240X220 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS.	UN	4,00		-	4.820,76	19.283,04			-		19.283,04	100,00%
4.4.1.7	PA1-PORTA ACUSTICA EM MADEIRA COM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 90X210, INCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	13,00		-	1.266,06	16.458,78			-		16.458,78	100,00%
4.4.1.8	PA3-PORTA ACUSTICA EM MADEIRA COM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 180X210, INCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - COM BARRA ANTE PANICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00		-	3.434,21	13.736,84			-		13.736,84	100,00%
4.4.2	VISORES						53.314,20			-		53.314,20	100,00%
4.4.2.1	VISOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO, 75X100, COM VIDRO FIXO LAMINADO TRANSPARENTE LISO 6MM	UN	1,00		-	193,67	193,67			-		193,67	100,00%
4.4.2.2	VISOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO, 100X100, COM VIDRO FIXO LAMINADO TRANSPARENTE LISO 6MM	UN	5,00		-	258,22	1.291,10			-		1.291,10	100,00%
4.4.2.3	VISOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO, 120X100, COM VIDRO FIXO LAMINADO TRANSPARENTE LISO 6MM	UN	9,00		-	309,86	2.788,74			-		2.788,74	100,00%
4.4.2.4	VISOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO, 150X100, COM VIDRO FIXO LAMINADO TRANSPARENTE LISO 6MM	UN	11,00		-	387,34	4.260,74			-		4.260,74	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE					VALOR (R\$)					
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
4.4.2.5	VISOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO, 200X100, COM VIDRO FIXO LAMINADO TRANSPARENTE LISO 6MM	UN	6,00		-	516,44	3.098,64			-		3.098,64	100,00%
4.4.2.6	VISOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO, 250X100, COM VIDRO FIXO LAMINADO TRANSPARENTE LISO 6MM	UN	11,00		-	645,56	7.101,16			-		7.101,16	100,00%
4.4.2.7	VISOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO, 300X100, COM VIDRO FIXO LAMINADO TRANSPARENTE LISO 6MM	UN	11,00		-	774,66	8.521,26			-		8.521,26	100,00%
4.4.2.8	VISOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO, 350X100, COM VIDRO FIXO LAMINADO TRANSPARENTE LISO 6MM	UN	4,00		-	903,78	3.615,12			-		3.615,12	100,00%
4.4.2.9	VISOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO, 400X100, COM VIDRO FIXO LAMINADO TRANSPARENTE LISO 6MM	UN	6,00		-	1.032,88	6.197,28			-		6.197,28	100,00%
4.4.2.10	VISOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO, 500X100, COM VIDRO FIXO LAMINADO TRANSPARENTE LISO 6MM	UN	1,00		-	1.291,11	1.291,11			-		1.291,11	100,00%
4.4.2.11	VISOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO, 550X100, COM VIDRO FIXO LAMINADO TRANSPARENTE LISO 6MM	UN	6,00		-	1.420,22	8.521,32			-		8.521,32	100,00%
4.4.2.12	VISOR ACUSTICO EM ALUMÍNIO ANODIZADO,150X100, COM VIDRO DUPLO FIXO LAMINADO TRANSPARENTE LISO 6MM + 4MM	UN	4,00		-	839,23	3.356,92			-		3.356,92	100,00%
4.4.2.13	VISOR ACUSTICO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, 550X100, COM VIDRO DUPLO FIXO LAMINADO TRANSPARENTE LISO 6MM + 4MM	UN	1,00		-	3.077,14	3.077,14			-		3.077,14	100,00%
4.4.3	BRISES						97.214,57			-		97.214,57	100,00%
4.4.3.1	BRISE EM PERFIL "C" DE ALUMÍNIO DOBRADO ANODIZADO BRANCO	M2	136,92		-	710,01	97.214,57			-		97.214,57	100,00%
4.4.4	OUTROS ELEMENTOS						73.131,00			-		73.131,00	100,00%
4.4.4.1	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM, AF_09/2020	M	54,50		-	95,04	5.179,68			-		5.179,68	100,00%
4.4.4.2	GUARDA-CORPO EM TUBO DE AÇO INOX Ø=1 1/2", DUPLO, COM MONTANTES E FECHAMENTO EM TUBO INOX Ø=1 1/2", H=96CM, C/ACABAMENTO POLIDO, P/FIXAÇÃO EM PISO.	M	5,92		-	810,20	4.796,38			-		4.796,38	100,00%
4.4.4.3	GUARDA-CORPO EM TUBO DE AÇO INOX Ø=1 1/2", DUPLO, L=28CM, PARA FIXAÇÃO EM PAREDE, C/ACABAMENTO POLIDO.	M	17,71		-	750,41	13.289,76			-		13.289,76	100,00%
4.4.4.4	GUARDA-CORPO PANORÂMICO COM PERFIS DE ALUMÍNIO E VIDRO LAMINADO 8 MM, FIXADO COM CHUMBADOR MECÂNICO. AF_04/2019 PS	M	25,76		-	1.935,76	49.865,18			-		49.865,18	100,00%
4.5	PISOS (TORRE 2)						2.475.539,74			-		2.475.539,74	100,00%
4.5.1	CONTRAPISO AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 4CM. AF_06/2014	M2	164,65		-	49,75	8.191,34			-		8.191,34	100,00%
4.5.2	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS, LAJES SOBRE SOLO OU RADIERS. AF_08/2017	M3	16,46		-	734,42	12.088,55			-		12.088,55	100,00%
4.5.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014	M2	123,15		-	78,83	9.707,91			-		9.707,91	100,00%
4.5.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M2 E 10 M2. AF_06/2014	M2	19,88		-	108,50	2.156,98			-		2.156,98	100,00%
4.5.5	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	26,63		-	54,89	1.461,72			-		1.461,72	100,00%
4.5.6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CARPETE DE ALTO TRÁFEGO 100% SINTÉTICO ANTI-CHAMA LUMEN SÃO CARLOS OU SIMILAR LAUDADO PELO CORPO DE BOMBEIRO E=5MM	M2	3.591,00		-	109,00	391.419,00			-		391.419,00	100,00%
4.5.7	PISO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL EM PLACAS, PADRÃO LISO, ESPESSURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA. AF_09/2020	M2	1.732,87		-	186,79	323.682,79			-		323.682,79	100,00%
4.5.8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PISO ELEVADO EM TERMOPLÁSTICO DE ENGENHARIA, DIM. 50X50CM, FABRICAÇÃO REMASTER OU EQUIVALENTE.	M2	3.835,40		-	333,18	1.277.878,57			-		1.277.878,57	100,00%
4.5.9	RODAPÉ EM MADEIRA, ALTURA 7CM, FIXADO COM COLA E PARAFUSOS. AF_09/2020	M	5.748,54		-	32,82	188.667,08			-		188.667,08	100,00%
4.5.10	REINSTALAÇÃO DE RODAPÉ EM MADEIRA, ALTURA 7CM, FIXADO COM COLA E PARAFUSOS.	M	1.557,15		-	20,64	32.139,58			-		32.139,58	100,00%
4.5.11	RETIRADA DE CARPETE SOBRE PISO ELEVADO COM REAPROVEITAMENTO	M2	7.043,22		-	6,08	42.822,78			-		42.822,78	100,00%
4.5.12	DESMONTAGEM, TRANSPORTE E REMONTAGEM DE PISO ELEVADO EM PLACAS DE TERMOPLÁSTICO	M2	2.329,22		-	19,24	44.814,19			-		44.814,19	100,00%
4.5.13	INSTALAÇÃO DE PLACAS DE CARPETE REAPROVEITADAS SOBRE PISO ELEVADO	M2	9.268,42		-	15,16	140.509,25			-		140.509,25	100,00%
4.6	FORROS (TORRE 2)						643.341,19			-		643.341,19	100,00%
4.6.1	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ESTRUTURA, COM DESEMPENADEIRA DENTADA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	23,01		-	18,66	429,37			-		429,37	100,00%
4.6.2	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	M2	129,49		-	63,51	8.223,91			-		8.223,91	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)														
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE				VALOR (R\$)							
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR		
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%	
4.6.3	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	134,67		-	25,09	3.378,87			-		3.378,87	100,00%	
4.6.4	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	134,67		-	20,32	2.736,49			-		2.736,49	100,00%	
4.6.5	FORRO ACÚSTICO EM PLACAS DE FIBRA MINERAL 1250X625X15MM, ABSORÇÃO SONORA NRC = 0,55, REFLEXÃO LUZ = 0,86, MARCA ARMSTRONG, REF. GEORGIAN, OU SIMILAR, RESIST. FOGO: CLASSE A, INSTALADO SOBRE PERFIS METÁLICOS	M2	2.311,73		-	138,98	321.284,24			-		321.284,24	100,00%	
4.6.6	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017_PS	M2	129,49		-	46,66	6.042,00			-		6.042,00	100,00%	
4.6.7	FORRO EM GESSO ACARTONADO ESPECIAL TIPO CLEANEO COM PERFURAÇÃO COM MANTA DE LÃ DE PET, ACABAMENTO EM PINTURA LATEX BRANCO	M2	226,96		-	234,18	53.149,49			-		53.149,49	100,00%	
4.6.8	FORRO BOREAL MODULADO ESTRUTURADO (25X625X1250MM), COM PERFIL T LEVE EM AÇO BRANCO E TRATAMENTO TERMO-ACÚSTICO EM LÃ DE VIDRO, FECHAMENTO EM PELÍCULA DE PVC PERFURADO OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	124,49		-	85,00	10.581,65			-		10.581,65	100,00%	
4.6.9	FORRO EM CHAPA DUPLA DE GESSO ACARTONADO TIPO STANDARD SEM PERFURAÇÕES COM MANTA DE LÃ VIDRO	M2	79,77		-	100,20	7.992,95			-		7.992,95	100,00%	
4.6.10	FORRO EM CHAPA DUPLA DE GESSO ACARTONADO TIPO PERFORMA DA PLACO OU EQUIVALENTE, SEM PERFURAÇÕES COM MANTA DE LÃ VIDRO	M2	34,32		-	121,35	4.164,73			-		4.164,73	100,00%	
4.6.11	FORRO EM CHAPA DUPLA DE GESSO ACARTONADO ST SEM PERFURAÇÕES.	M2	64,79		-	77,84	5.043,25			-		5.043,25	100,00%	
4.6.12	DESMONTAGEM, TRANSPORTE E REMONTAGEM DE FORRO EM PLACAS (QUALQUER TIPO), INCLUINDO A RECOMPOSIÇÃO DE ATÉ 10% DAS PLACAS COM ELEMENTOS NOVOS	M2	7.450,60		-	29,57	220.314,24			-		220.314,24	100,00%	
4.7	PINTURA (TORRE 2)						86.546,74			-		86.546,74	100,00%	
4.7.1	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	1.150,70		-	14,16	16.293,91			-		16.293,91	100,00%	
4.7.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	1.150,70		-	17,77	20.447,94			-		20.447,94	100,00%	
4.7.3	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021	M2	489,60		-	28,00	13.708,80			-		13.708,80	100,00%	
4.7.4	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO EM MADEIRA. 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	598,62		-	20,48	12.259,74			-		12.259,74	100,00%	
4.7.5	PROTECOES-PROTECAO DE PISO COM COBERTURA DE LONAVINIL COM REAPROVEITAMENTO	M2	3.952,96		-	6,03	23.836,35			-		23.836,35	100,00%	
4.8	REVESTIMENTOS (TORRE 2)						378.682,15			-		378.682,15	100,00%	
4.8.1	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF_06/2014	M2	21,78		-	78,83	1.716,92			-		1.716,92	100,00%	
4.8.2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	M2	796,22		-	54,89	43.704,52			-		43.704,52	100,00%	
4.8.3	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	18.754,12		-	17,77	333.260,71			-		333.260,71	100,00%	
4.9	LOUÇAS E METAIS (TORRE 2)						267.643,82			-		267.643,82	100,00%	
4.9.1	LOUÇAS						48.153,27			-		48.153,27	100,00%	
4.9.1.1	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	31,00		-	395,97	12.275,07			-		12.275,07	100,00%	
4.9.1.2	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	23,00		-	156,97	3.610,31			-		3.610,31	100,00%	
4.9.1.3	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	5,00		-	858,55	4.292,75			-		4.292,75	100,00%	
4.9.1.4	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA ? PADRÃO MÉDIO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,00		-	741,92	741,92			-		741,92	100,00%	
4.9.1.5	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	12,00		-	514,03	6.168,36			-		6.168,36	100,00%	
4.9.1.6	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	27,00		-	780,18	21.064,86			-		21.064,86	100,00%	
4.9.2	METAIS						49.312,94			-		49.312,94	100,00%	
4.9.2.1	TORNEIRA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO CROMADA PARA LAVATÓRIO REF. DECA 1170C (DECAMATIC) OU EQUIVALENTE	UN	25,00		-	291,36	7.284,00			-		7.284,00	100,00%	



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE					VALOR (R\$)					
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
4.9.2.2	TORNEIRA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO PARA PAREDE REF. PRESSMATIC 120, DOCOL 17160706 OU EQUIVALENTE	UN	31,00		-	268,35	8.318,85			-		8.318,85	100,00%
4.9.2.3	TORNEIRA CROMADA COM BICO PARA JARDIM/TANQUE 1/2 " OU 3/4 " (REF 1153) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	5,00		-	65,02	325,10			-		325,10	100,00%
4.9.2.4	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	1,00		-	95,80	95,80			-		95,80	100,00%
4.9.2.5	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO, LINHA ASPEN, REF. 1984 C35 DA DECA OU SIMILAR	UN	149,00		-	222,95	33.219,55			-		33.219,55	100,00%
4.9.2.6	ACABAMENTO CROMADO PARA REGISTRO PEQUENO, 1/2 " OU 3/4 "	UN	2,00		-	34,82	69,64			-		69,64	100,00%
4.9.3	ACESSÓRIOS						85.765,58			-		85.765,58	100,00%
4.9.3.1	PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF 01/2020	UN	74,00		-	87,17	6.450,58			-		6.450,58	100,00%
4.9.3.2	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF 01/2020	UN	77,00		-	87,17	6.712,09			-		6.712,09	100,00%
4.9.3.3	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LÍQUIDO COM RESERVATÓRIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF 01/2020	UN	76,00		-	84,23	6.401,48			-		6.401,48	100,00%
4.9.3.4	ESPELHO CRISTAL 4MM COM MOLDBURA DE ALUMÍNIO	M2	33,75		-	956,71	32.288,96			-		32.288,96	100,00%
4.9.3.5	KIT DE ALARME PARA WC PNE, COMPOSTO POR BOTOEIRA E SIRENE AUDIOVISUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	37,00		-	819,91	30.336,67			-		30.336,67	100,00%
4.9.3.6	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	76,00		-	47,05	3.575,80			-		3.575,80	100,00%
4.9.4	BARRAS						51.512,60			-		51.512,60	100,00%
4.9.4.1	BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=30CM, D=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR	UN	60,00		-	149,89	8.993,40			-		8.993,40	100,00%
4.9.4.2	BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=40CM, D=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR	UN	10,00		-	245,89	2.458,90			-		2.458,90	100,00%
4.9.4.3	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	35,00		-	372,44	13.035,40			-		13.035,40	100,00%
4.9.4.4	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	70,00		-	386,07	27.024,90			-		27.024,90	100,00%
4.9.5	BANCADAS						32.899,43			-		32.899,43	100,00%
4.9.5.1	BG01 - BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA COM 2 CUBAS INOX - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (T2)	UN	1,00		-	2.448,76	2.448,76			-		2.448,76	100,00%
4.9.5.2	BG02 - BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (T2)	UN	1,00		-	2.494,90	2.494,90			-		2.494,90	100,00%
4.9.5.3	BG03 - BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (T2)	UN	1,00		-	5.137,82	5.137,82			-		5.137,82	100,00%
4.9.5.4	BG04 - BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA COM 3 CUBAS DE EMBUTIR DE CERÂMICA OVAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (T2)	UN	1,00		-	2.127,76	2.127,76			-		2.127,76	100,00%
4.9.5.5	BG05 - BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA COM 1 CUBA INOX - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (T2)	UN	1,00		-	1.947,16	1.947,16			-		1.947,16	100,00%
4.9.5.6	BG06 - BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (T2)	UN	1,00		-	3.599,34	3.599,34			-		3.599,34	100,00%
4.9.5.7	BG07 - BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA COM 1 CUBA INOX - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (T2)	UN	1,00		-	1.322,59	1.322,59			-		1.322,59	100,00%
4.9.5.8	BG08 - BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA COM 2 CUBAS INOX - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (T2)	UN	1,00		-	1.986,74	1.986,74			-		1.986,74	100,00%
4.9.5.9	BG09 - BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA COM 2 CUBAS INOX METÁLICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (T2)	UN	1,00		-	1.480,72	1.480,72			-		1.480,72	100,00%
4.9.5.10	BG10 - BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA COM 2 CUBAS INOX METÁLICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (T2)	UN	1,00		-	1.480,72	1.480,72			-		1.480,72	100,00%
4.9.5.11	BG11 - BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA COM 1 CUBA DE EMBUTIR DE CERÂMICA OVAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (T2)	UN	1,00		-	1.770,09	1.770,09			-		1.770,09	100,00%
4.9.5.12	BG12 - BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA COM 1 CUBA DE EMBUTIR DE CERÂMICA OVAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (T2)	UN	1,00		-	1.770,09	1.770,09			-		1.770,09	100,00%
4.9.5.13	BG13 - BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA COM 1 CUBA DE EMBUTIR DE CERÂMICA OVAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (T2)	UN	1,00		-	1.770,09	1.770,09			-		1.770,09	100,00%
4.9.5.14	BG14 - BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA COM 1 CUBA DE EMBUTIR DE CERÂMICA OVAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (T2)	UN	1,00		-	1.770,09	1.770,09			-		1.770,09	100,00%
4.9.5.15	BG15 - BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA COM 2 CUBAS DE EMBUTIR DE CERÂMICA OVAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (T2)	UN	1,00		-	1.792,56	1.792,56			-		1.792,56	100,00%
4.10	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS (TORRE 2)						59.263,03			-		59.263,03	100,00%
4.10.1	TUBOS E CONEXÕES DE PVC						36.559,06			-		36.559,06	100,00%
4.10.1.1	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF 10/2015	M	22,20		-	52,75	1.171,05			-		1.171,05	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE			VALOR (R\$)							
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
4.10.1.2	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF 10/2015	M	879,55		-	29,72	26.140,23			-		26.140,23	100,00%
4.10.1.3	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 40 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF 10/2015	M	130,95		-	45,21	5.920,25			-		5.920,25	100,00%
4.10.1.4	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF 10/2015	M	64,30		-	51,75	3.327,53			-		3.327,53	100,00%
4.10.2	REGISTROS E VÁLVULAS						22.703,97			-		22.703,97	100,00%
4.10.2.1	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	9,00		-	7,38	66,42			-		66,42	100,00%
4.10.2.2	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/4 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	30,00		-	9,79	293,70			-		293,70	100,00%
4.10.2.3	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	2,00		-	11,74	23,48			-		23,48	100,00%
4.10.2.4	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	42,00		-	103,54	4.348,68			-		4.348,68	100,00%
4.10.2.5	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	82,00		-	172,62	14.154,84			-		14.154,84	100,00%
4.10.2.6	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/2", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	16,00		-	183,22	2.931,52			-		2.931,52	100,00%
4.10.2.7	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	7,00		-	36,25	253,75			-		253,75	100,00%
4.10.2.8	VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA, BASE 1 1/4", ACABAMENTO METALICO CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	2,00		-	315,79	631,58			-		631,58	100,00%
4.11	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS (TORRE 2)						77.751,80			-		77.751,80	100,00%
4.11.1	TUBOS E CONEXÕES SISTEMA CONVENCIONAL						36.454,92			-		36.454,92	100,00%
4.11.1.1	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF 10/2015	M	26,29		-	73,02	1.919,70			-		1.919,70	100,00%
4.11.1.2	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA PRÉDIOS. AF 10/2015	M	242,91		-	108,51	26.358,16			-		26.358,16	100,00%
4.11.1.3	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, (INST. EM RAMAL DE DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANITÁRIO, PRUMADA DE ESG. SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO), INCL. CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF 10/2015	M	10,39		-	50,41	523,76			-		523,76	100,00%
4.11.1.4	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF 10/2015	M	95,93		-	79,78	7.653,30			-		7.653,30	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE				VALOR (R\$)						
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
4.11.2	TUBOS E CONEXÕES SISTEMA A VACUO						35.234,15			-		35.234,15	100,00%
4.11.2.1	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 40 MM, INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	13,82		-	45,21	624,80			-		624,80	100,00%
4.11.2.2	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM, INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	396,59		-	51,75	20.523,53			-		20.523,53	100,00%
4.11.2.3	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 75 MM, INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	72,35		-	194,69	14.085,82			-		14.085,82	100,00%
4.11.3	POÇOS E CAIXAS						6.062,73			-		6.062,73	100,00%
4.11.3.1	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA	UN	68,00		-	62,45	4.246,60			-		4.246,60	100,00%
4.11.3.2	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	1,00		-	21,18	21,18			-		21,18	100,00%
4.11.3.3	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_12/2020	UN	5,00		-	358,99	1.794,95			-		1.794,95	100,00%
4.12	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO (TORRE 2)						294.177,45			-		294.177,45	100,00%
4.12.1	INSTALAÇÕES DE EXTINTORES						69.345,84			-		69.345,84	100,00%
4.12.1.1	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 PE	UN	68,00		-	832,89	56.636,52			-		56.636,52	100,00%
4.12.1.2	EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO ABC, CAPACIDADE 6 KG, ALCANCE MÉDIO DO JATO 5M, TEMPO DE DESCARGA 12S, NBR9443, 9444, 10721	UN	52,00		-	244,41	12.709,32			-		12.709,32	100,00%
4.12.2	INSTALAÇÕES DE CHUVEIROS AUTOMÁTICO						147.462,58			-		147.462,58	100,00%
4.12.2.1	TUBOS E CONEXÕES						135.742,58			-		135.742,58	100,00%
4.12.2.1.1	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 28MM, INCLUSIVE CONEXÕES, ABRAÇADEIRAS, ACOPLADORES, CORTES E FRISOS, INSTALADO EM REDE DE CHUVEIROS AUTOMÁTICOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	780,79		-	49,74	38.836,49			-		38.836,49	100,00%
4.12.2.1.2	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 35MM, INCLUSIVE CONEXÕES, ABRAÇADEIRAS, ACOPLADORES, CORTES E FRISOS, INSTALADO EM REDE DE CHUVEIROS AUTOMÁTICOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	498,91		-	64,10	31.980,13			-		31.980,13	100,00%
4.12.2.1.3	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 42MM, INCLUSIVE CONEXÕES, ABRAÇADEIRAS, ACOPLADORES, CORTES E FRISOS, INSTALADO EM REDE DE CHUVEIROS AUTOMÁTICOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	245,64		-	76,31	18.744,79			-		18.744,79	100,00%
4.12.2.1.4	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 54MM, INCLUSIVE CONEXÕES, ABRAÇADEIRAS, ACOPLADORES, CORTES E FRISOS, INSTALADO EM REDE DE CHUVEIROS AUTOMÁTICOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	36,50		-	111,38	4.065,37			-		4.065,37	100,00%
4.12.2.1.5	TUBO, CPVC, SOLDÁVEL, DN 73MM, INCLUSIVE CONEXÕES, ABRAÇADEIRAS, ACOPLADORES, CORTES E FRISOS, INSTALADO EM REDE DE CHUVEIROS AUTOMÁTICOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	234,55		-	179,56	42.115,80			-		42.115,80	100,00%
4.12.2.2	ACESSÓRIOS						11.720,00			-		11.720,00	100,00%
4.12.2.2.1	SPRINKLER TIPO PENDENTE, 68 °C, UNIÃO POR ROSCA DN 15 (1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	250,00		-	46,88	11.720,00			-		11.720,00	100,00%
4.12.3	INSTALAÇÕES COMPLEMENTARES						48.940,41			-		48.940,41	100,00%
4.12.3.1	PLACA LÁ DE ROCHA DE ALTA DENSIDADE (144KG/M³) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	64,54		-	129,85	8.380,52			-		8.380,52	100,00%
4.12.3.2	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	UN	110,00		-	1,70	187,00			-		187,00	100,00%
4.12.3.3	PINTURA INTUMESCENTE FORNECIDA E APLICADA	M2	120,00		-	198,45	23.814,00			-		23.814,00	100,00%
4.12.3.4	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	220,00		-	0,52	114,40			-		114,40	100,00%
4.12.3.5	SELANTE ELÁSTICO À BASE DE POLIURETANO	KG	167,00		-	98,47	16.444,49			-		16.444,49	100,00%
4.12.4	SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA						28.428,62			-		28.428,62	100,00%
4.12.4.1	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS CONFORME NBR 16820) (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS - PL. INDICATIVA NUMERO DO PAVIMENTO (S17)	UN	78,00		-	30,55	2.382,90			-		2.382,90	100,00%
4.12.4.2	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS CONFORME NBR 16820) (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS - PL. INDICATIVA EXTINTOR DE INCÊNDIO (E5)	UN	99,00		-	30,55	3.024,45			-		3.024,45	100,00%
4.12.4.3	PLACA DE SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA CONTRA INCÊNDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS CONFORME NBR 16820) (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS - PL. INDICATIVA HIDRANTE DE INCÊNDIO (E8)	UN	19,00		-	30,55	580,45			-		580,45	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)														
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE			VALOR (R\$)								
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR		
				BM 02 FASE 2				BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%	
4.12.4.4	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS CONFORME NBR 16820) (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS - PL. INDICATIVA SISTEMA DE CHUVEIROS AUTOMATICOS (E10)	UN	19,00		-	30,55	580,45					-	580,45	100,00%
4.12.4.5	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820) - SAIDA DE EMERGENCIA (S8)	UN	39,00		-	28,01	1.092,39					-	1.092,39	100,00%
4.12.4.6	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820) - SAIDA DE EMERGENCIA (S3)	UN	347,00		-	28,01	9.719,47					-	9.719,47	100,00%
4.12.4.7	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820) - SAIDA DE EMERGENCIA (S2)	UN	225,00		-	28,01	6.302,25					-	6.302,25	100,00%
4.12.4.8	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, CIRCULAR 15X20 MM ANTI-CHAMAS - ALARME DE INCENDIO (E2)	UN	77,00		-	28,88	2.223,76					-	2.223,76	100,00%
4.12.4.9	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, CIRCULAR 15X20 MM ANTI-CHAMAS - PL. INDICATIVA PROIBIDO UTILIZAR ELEVADOR EM CASO DE INCENDIO (P4)	UN	38,00		-	28,88	1.097,44					-	1.097,44	100,00%
4.12.4.10	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR 15X40 MM ANTI-CHAMAS - MANTER PORTA CORTA FOGO FECHADA (M4)	UN	39,00		-	36,54	1.425,06					-	1.425,06	100,00%
4.13	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (TORRE 2)						3.602.760,18					-	3.602.760,18	100,00%
4.13.1	ILUMINAÇÃO						866.239,41					-	866.239,41	100,00%
4.13.1.1	LUMINÁRIAS						200.073,88					-	200.073,88	100,00%
4.13.1.1.1	LUMINÁRIA DE EMERGENCIA, COM 30 LAMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 02/2020	UN	556,00		-	28,23	15.695,88					-	15.695,88	100,00%
4.13.1.1.2	REMANEJAMENTO DE LUMINARIA RETANGULAR DE SOBREPOR (EXISTENTE) COM DUAS LAMPADAS TUBULARES COM MANUTENCAO DAS LAMPADAS EXISTENTES.	UN	10,00		-	18,36	183,60					-	183,60	100,00%
4.13.1.1.3	LUMINARIA RETANGULAR DE SOBREPOR, COM CORPO EM CHAPA DE AÇO FOSFATIZADA E PINTADA ELETROSTATICAMENTE, REFLETOR E ALETAS PARABÓLICAS, CURVA FOTOMÉTRICA ABERTA TIPO "BAT WING", COM DUAS LAMPADAS TUBULARES LED DO TIPO T8 DE 18 WATTS CADA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	109,00		-	223,93	24.408,37					-	24.408,37	100,00%
4.13.1.1.4	REMANEJAMENTO DE LUMINARIA RETANGULAR DE EMBUTIR (EXISTENTE) COM CORPO EM CHAPA DE AÇO FOSFATIZADA PINTADA NA COR BRANCA MICROTERTURIZADA COM MANUTENCAO DAS LAMPADAS EXISTENTES.	UN	1.542,00		-	20,87	32.181,54					-	32.181,54	100,00%
4.13.1.1.5	LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT DE EMBUTIR A LED, COMPLETA COM LED E DRIVER. CORPO EM ALUMINIO E ARO DE ACABAMENTO EM POLICARBONATO INJETADO NA COR BRANCA. DIFUSOR EM POLIESTIRENO TRANSLUCIDO. EQUIPADA COM PLACA DE LEDS SMD DE ALTA EFICIENCIA, COM FLUXO LUMINOSO FINAL DE 2000LM E POTENCIA DE 10W, EFICACIA DE 108LM/W. TEMPERATURA DE COR 4000K E IRC >80. MANUTENCAO DE 70% DO FLUXO INICIAL (L70) EM 30.000H DE USO. DRIVER MULTITENSÃO (FULL RANGE) 100-250V. REF.: EF42-E11100840	UN	210,00		-	423,84	89.006,40					-	89.006,40	100,00%
4.13.1.1.6	LUMINARIA TIPO DOWNLIGHT DE EMBUTIR A LED, COMPLETA COM LED E DRIVER. CORPO EM ALUMINIO E ARO DE ACABAMENTO EM POLICARBONATO INJETADO NA COR BRANCA. DIFUSOR EM POLIESTIRENO TRANSLUCIDO. EQUIPADA COM PLACA DE LEDS SMD DE ALTA EFICIENCIA, COM FLUXO LUMINOSO FINAL DE 2000LM E POTENCIA DE 10W, EFICACIA DE 108LM/W. TEMPERATURA DE COR 4000K E IRC >80. MANUTENCAO DE 70% DO FLUXO INICIAL (L70) EM 30.000H DE USO. DRIVER MULTITENSÃO (FULL RANGE) 100-250V. REF.: EF42-E11100840	UN	58,00		-	423,84	24.582,72					-	24.582,72	100,00%
4.13.1.1.7	LUMINARIA RETANGULAR DE EMBUTIR, COM CORPO EM CHAPA DE AÇO FOSFATIZADA E PINTADA ELETROSTATICAMENTE, REFLETOR FACETADO EM ALUMINIO ANODIZADO DE ALTA PUREZA E REFLETANCA, COM DUAS LAMPADAS TUBULARES LED DO TIPO T8 DE 9 WATTS CADA. REF.: CAN03-E216. FAB.: LUMICENTER OU EQUIVALENTE TECNICO	UN	41,00		-	152,59	6.256,19					-	6.256,19	100,00%
4.13.1.1.8	REMANEJAMENTO DE LUMINARIA RETANGULAR DE EMBUTIR (EXISTENTE) COM CORPO EM CHAPA DE AÇO FOSFATIZADA PINTADA NA COR BRANCA MICROTERTURIZADA COM MANUTENCAO DAS LAMPADAS EXISTENTES.	UN	77,00		-	20,87	1.606,99					-	1.606,99	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE				VALOR (R\$)						
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
4.13.1.1.9	REMANEJAMENTO DE LUMINÁRIA CILÍNDRICA DE EMBUTIR (EXISTENTE) A SER REAPROVEITADA NA INSTALAÇÃO, COM MANUTENÇÃO DAS LÂMPADAS EXISTENTES	UN	309,00		-	19,91	6.152,19			-		6.152,19	100,00%
4.13.1.2	ELETRODUTOS, ELETROCALHAS E ACESSÓRIOS						224.196,65			-		224.196,65	100,00%
4.13.1.2.1	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, LEVE, DIÂMETRO 3/4", PAREDE DE 0,90 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	5.795,60		-	19,80	114.752,88			-		114.752,88	100,00%
4.13.1.2.2	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1.744,00		-	21,83	38.071,52			-		38.071,52	100,00%
4.13.1.2.3	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN3/4"-FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1.146,00		-	6,77	7.758,42			-		7.758,42	100,00%
4.13.1.2.4	ELETROCALHA LISA GALVANIZADA A FOGO, 100 X 50 MM, COM ACESSÓRIOS	M	357,00		-	119,57	42.686,49			-		42.686,49	100,00%
4.13.1.2.5	TAMPA DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA, GALVANIZADA A FOGO, L= 100 MM	M	357,00		-	58,62	20.927,34			-		20.927,34	100,00%
4.13.1.3	FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS						223.419,16			-		223.419,16	100,00%
4.13.1.3.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MMF, ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	50.319,63		-	4,44	223.419,16			-		223.419,16	100,00%
4.13.1.4	CAIXAS E ACESSÓRIOS						218.549,72			-		218.549,72	100,00%
4.13.1.4.1	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	272,00		-	27,17	7.390,24			-		7.390,24	100,00%
4.13.1.4.2	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	186,00		-	42,78	7.957,08			-		7.957,08	100,00%
4.13.1.4.3	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	93,00		-	49,37	4.591,41			-		4.591,41	100,00%
4.13.1.4.4	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	14,00		-	33,82	473,48			-		473,48	100,00%
4.13.1.4.5	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	20,00		-	56,02	1.120,40			-		1.120,40	100,00%
4.13.1.4.6	SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCÉLULA, FIXAÇÃO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	97,00		-	114,29	11.086,13			-		11.086,13	100,00%
4.13.1.4.7	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULOS), DE SOBREPOR, 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, INSTALADA EM CONDULETE EM LIGA DE ALUMÍNIO A 1,00M DO PISO.	UN	79,00		-	40,24	3.178,96			-		3.178,96	100,00%
4.13.1.4.8	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), DE SOBREPOR, 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, INSTALADA EM CONDULETE EM LIGA DE ALUMÍNIO A 1,00M DO PISO.	UN	3,00		-	55,85	167,55			-		167,55	100,00%
4.13.1.4.9	INTERRUPTOR SIMPLES (3 MÓDULOS), DE SOBREPOR, 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, INSTALADA EM CONDULETE EM LIGA DE ALUMÍNIO A 1,00M DO PISO.	UN	12,00		-	79,50	954,00			-		954,00	100,00%
4.13.1.4.10	SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCÉLULA, INSTALADA EM CONDULETE EM LIGA DE ALUMÍNIO A 1,00M DO PISO.	UN	20,00		-	76,33	1.526,60			-		1.526,60	100,00%
4.13.1.4.11	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	485,00		-	43,85	21.267,25			-		21.267,25	100,00%
4.13.1.4.12	TOMADA BAIXA DE SOBREPOR (1 MÓDULO), TIPO 2P+T, 10A/250V, PADRÃO BRASILEIRO, CONFORME ABNT NBR 14136, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, INSTALADA EM CONDULETE DE ALUMÍNIO A 0,30M DO PISO ACABADO.	UN	4,00		-	50,30	201,20			-		201,20	100,00%
4.13.1.4.13	TOMADA ALTA DE SOBREPOR (1 MÓDULO), TIPO 2P+T, 10A/250V, PADRÃO BRASILEIRO, CONFORME ABNT NBR 14136, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, INSTALADA EM CONDULETE DE ALUMÍNIO A 2,40M DO PISO ACABADO.	UN	244,00		-	63,70	15.542,80			-		15.542,80	100,00%
4.13.1.4.14	KIT DE ALARME PARA WC PNE, COMPOSTO POR BOTOEIRA E SIRENE AUDIOVISUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	47,00		-	819,91	38.535,77			-		38.535,77	100,00%
4.13.1.4.15	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 3/4" (REF. VL 33 VALEMAM OU SIMILAR)	UN	3.343,00		-	7,85	26.242,55			-		26.242,55	100,00%
4.13.1.4.16	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 3/4", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	290,00		-	19,85	5.756,50			-		5.756,50	100,00%
4.13.1.4.17	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 3/4", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2.519,00		-	19,85	50.002,15			-		50.002,15	100,00%
4.13.1.4.18	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM DRYWALL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	619,00		-	17,42	10.782,98			-		10.782,98	100,00%
4.13.1.4.19	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	458,00		-	17,42	7.978,36			-		7.978,36	100,00%
4.13.1.4.20	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	175,00		-	11,45	2.003,75			-		2.003,75	100,00%
4.13.1.4.21	CAIXA METÁLICA COM TOMADA 10A 250V PARA PERFILADO E FIXAÇÃO	UN	76,00		-	23,56	1.790,56			-		1.790,56	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE			VALOR (R\$)							
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
4.13.2	TOMADAS						1.973.343,37			-		1.973.343,37	100,00%
4.13.2.1	REDE COMUM						244.575,96			-		244.575,96	100,00%
4.13.2.1.1	ELETRODUTOS, ELETROCALHAS E ACESSÓRIOS						116.275,11			-		116.275,11	100,00%
4.13.2.1.1.1	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	3.139,65		-	14,79	46.435,42			-		46.435,42	100,00%
4.13.2.1.1.2	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	2.537,94		-	13,47	34.186,05			-		34.186,05	100,00%
4.13.2.1.1.3	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	51,69		-	17,59	909,23			-		909,23	100,00%
4.13.2.1.1.4	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 3/4", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	122,00		-	19,85	2.421,70			-		2.421,70	100,00%
4.13.2.1.1.5	PERFILADO, PRÉ-ZINCADO A FOGO, PERFURADO 38 X 38 X 6000MM	UN	74,00		-	71,51	5.291,74			-		5.291,74	100,00%
4.13.2.1.1.6	JUNÇÃO INTERNA TIPO "X" PARA PERFILADO, (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UN	38,00		-	18,88	717,44			-		717,44	100,00%
4.13.2.1.1.7	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	854,00		-	7,40	6.319,60			-		6.319,60	100,00%
4.13.2.1.1.8	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	18,00		-	9,73	175,14			-		175,14	100,00%
4.13.2.1.1.9	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1.055,00		-	10,45	11.024,75			-		11.024,75	100,00%
4.13.2.1.1.10	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	116,00		-	11,99	1.390,84			-		1.390,84	100,00%
4.13.2.1.1.11	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1,00		-	16,20	16,20			-		16,20	100,00%
4.13.2.1.1.12	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	445,00		-	16,60	7.387,00			-		7.387,00	100,00%
4.13.2.1.2	FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS						66.330,66			-		66.330,66	100,00%
4.13.2.1.2.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	10.871,28		-	4,44	48.268,48			-		48.268,48	100,00%
4.13.2.1.2.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	2.671,92		-	6,76	18.062,18			-		18.062,18	100,00%
4.13.2.1.3	TOMADAS						40.225,53			-		40.225,53	100,00%
4.13.2.1.3.1	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	736,00		-	28,57	21.027,52			-		21.027,52	100,00%
4.13.2.1.3.2	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	55,00		-	45,52	2.503,60			-		2.503,60	100,00%
4.13.2.1.3.3	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	328,00		-	32,84	10.771,52			-		10.771,52	100,00%
4.13.2.1.3.4	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	9,00		-	54,07	486,63			-		486,63	100,00%
4.13.2.1.3.5	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	2,00		-	43,85	87,70			-		87,70	100,00%
4.13.2.1.3.6	TOMADA BAIXA DE SOBREPOR (1 MÓDULO) ESPECÍFICA, TIPO 2P+T, 20A/250V, PADRÃO BRASILEIRO, CONFORME ABNT NBR 14136, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, INSTALADA EM CONDULETE DE ALUMÍNIO A 0,30M DO PISO ACABADO.	UN	49,00		-	42,24	2.069,76			-		2.069,76	100,00%
4.13.2.1.3.7	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	73,00		-	22,40	1.635,20			-		1.635,20	100,00%
4.13.2.1.3.8	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	40,00		-	34,72	1.388,80			-		1.388,80	100,00%
4.13.2.1.3.9	TOMADA ALTA DE SOBREPOR (1 MÓDULO), TIPO 2P+T, 10A/250V, PADRÃO BRASILEIRO, CONFORME ABNT NBR 14136, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, INSTALADA EM CONDULETE DE ALUMÍNIO A 2,40M DO PISO ACABADO.	UN	4,00		-	63,70	254,80			-		254,80	100,00%
4.13.2.1.4	OUTROS ELEMENTOS						21.744,66			-		21.744,66	100,00%
4.13.2.1.4.1	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM DRYWALL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	972,00		-	17,42	16.932,24			-		16.932,24	100,00%
4.13.2.1.4.2	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	271,00		-	17,42	4.720,82			-		4.720,82	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE				VALOR (R\$)						
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
4.13.2.1.4.3	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	8,00		-	11,45	91,60			-		91,60	100,00%
4.13.2.2	REDE ESTABILIZADA						3.964,30			-		3.964,30	100,00%
4.13.2.2.1	ELETRODUTOS, ELETROCALHAS E ACESSÓRIOS						-		#DIV/0!	-		-	
4.13.2.2.2	FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS						-		#DIV/0!	-		-	
4.13.2.2.3	TOMADAS						2.832,00			-		2.832,00	100,00%
4.13.2.2.3.1	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	19,00		-	45,52	864,88			-		864,88	100,00%
4.13.2.2.3.2	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	4,00		-	28,57	114,28			-		114,28	100,00%
4.13.2.2.3.3	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	22,00		-	32,84	722,48			-		722,48	100,00%
4.13.2.2.3.4	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	19,00		-	54,07	1.027,33			-		1.027,33	100,00%
4.13.2.2.3.5	TOMADA MÉDIA DE SOBREPOR (1 MÓDULO), TIPO 2P+T, 10A/250V, PADRÃO BRASILEIRO, CONFORME ABNT NBR 14136, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, INSTALADA EM CONDULETE DE ALUMÍNIO A 1,00M DO PISO ACABADO.	UN	1,00		-	33,59	33,59			-		33,59	100,00%
4.13.2.2.3.6	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	2,00		-	34,72	69,44			-		69,44	100,00%
4.13.2.2.4	OUTROS ELEMENTOS						1.132,30			-		1.132,30	100,00%
4.13.2.2.4.1	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM DRYWALL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	49,00		-	17,42	853,58			-		853,58	100,00%
4.13.2.2.4.2	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	16,00		-	17,42	278,72			-		278,72	100,00%
4.13.2.3	REMASTER						1.724.803,11			-		1.724.803,11	100,00%
4.13.2.3.1	CAIXA DE TOMADA EMBUTIDA NO PISO ELEVADO (REMANEJADA), COM DIVISÃO INTERNA PARA ELÉTRICA E CABEAMENTO ESTRUTURADO, COM 4 TOMADAS ELÉTRICAS, TIPO 2P+T, 10A/250V, PADRÃO BRASILEIRO, CONFORME ABNT NBR 14136, ESTABILIZADAS OU COMUNS, COM 1 TOMADA PARA CABEAMENTO ESTRUTURADO, TIPO JACK RJ-45, CATEGORIA 6, SENDO PARA DADOS E VOZ (QUANDO NECESSÁRIO). REF.: CAIXA DUPLA. FAB.: REMASTER OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	UN	201,00		-	51,29	10.309,29			-		10.309,29	100,00%
4.13.2.3.2	CAIXA DE TOMADA EMBUTIDA NO PISO ELEVADO (REMANEJADA), COM DIVISÃO INTERNA PARA ELÉTRICA E CABEAMENTO ESTRUTURADO, COM 4 TOMADAS ELÉTRICAS, TIPO 2P+T, 10A/250V, PADRÃO BRASILEIRO, CONFORME ABNT NBR 14136, ESTABILIZADAS OU COMUNS, COM 2 TOMADAS PARA CABEAMENTO ESTRUTURADO, TIPO JACK RJ-45, CATEGORIA 6, SENDO PARA DADOS E VOZ (QUANDO NECESSÁRIO). REF.: CAIXA DUPLA. FAB.: REMASTER OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	UN	281,00		-	51,29	14.412,49			-		14.412,49	100,00%
4.13.2.3.3	CAIXA DE TOMADA EMBUTIDA NO PISO ELEVADO (NOVA), COM DIVISÃO INTERNA PARA ELÉTRICA E CABEAMENTO ESTRUTURADO, COM 4 TOMADAS ELÉTRICAS, TIPO 2P+T, 10A/250V, PADRÃO BRASILEIRO, CONFORME ABNT NBR 14136, SENDO 2 TOMADAS ESTABILIZADAS E 2 TOMADAS COMUNS, COM 1 TOMADA PARA CABEAMENTO ESTRUTURADO, TIPO JACK RJ-45, CATEGORIA 6, SENDO PARA DADOS E VOZ (QUANDO NECESSÁRIO). REF.: CAIXA DUPLA. FAB.: REMASTER OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	UN	525,00		-	996,90	523.372,50			-		523.372,50	100,00%
4.13.2.3.4	CAIXA DE TOMADA EMBUTIDA NO PISO ELEVADO (NOVA), COM DIVISÃO INTERNA PARA ELÉTRICA E CABEAMENTO ESTRUTURADO, COM 4 TOMADAS ELÉTRICAS, TIPO 2P+T, 10A/250V, PADRÃO BRASILEIRO, CONFORME ABNT NBR 14136, SENDO 2 TOMADAS ESTABILIZADAS E 2 TOMADAS COMUNS, COM 2 TOMADAS PARA CABEAMENTO ESTRUTURADO, TIPO JACK RJ-45, CATEGORIA 6, SENDO PARA DADOS E VOZ (QUANDO NECESSÁRIO). REF.: CAIXA DUPLA. FAB.: REMASTER OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	UN	261,00		-	1.031,99	269.349,39			-		269.349,39	100,00%
4.13.2.3.5	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CAIXA ELÉTRICAS DE DISTRIBUIÇÃO COM 6 CONECTORES. FAB.: REMASTER.	UN	522,00		-	379,45	198.072,90			-		198.072,90	100,00%
4.13.2.3.6	CABO DE ALIMENTAÇÃO DE 1,5M. CONSISTEM EM CABOS FLEXÍVEIS ISOLADOS EM PVC DE SEÇÃO DE 2,5MM² ANTICHAMA EM DUTO METÁLICO FLEXÍVEL ATERRADO, COM TERRA DEDICADO. FAB.: REMASTER.	UN	25,00		-	273,10	6.827,50			-		6.827,50	100,00%
4.13.2.3.7	CABO DE ALIMENTAÇÃO DE 2,5M. CONSISTEM EM CABOS FLEXÍVEIS ISOLADOS EM PVC DE SEÇÃO DE 2,5MM² ANTICHAMA EM DUTO METÁLICO FLEXÍVEL ATERRADO, COM TERRA DEDICADO. FAB.: REMASTER.	UN	8,00		-	313,99	2.511,92			-		2.511,92	100,00%
4.13.2.3.8	CABO DE ALIMENTAÇÃO DE 20M. CONSISTEM EM CABOS FLEXÍVEIS ISOLADOS EM PVC DE SEÇÃO DE 2,5MM² ANTICHAMA EM DUTO METÁLICO FLEXÍVEL ATERRADO, COM TERRA DEDICADO. FAB.: REMASTER.	UN	16,00		-	1.062,45	16.999,20			-		16.999,20	100,00%
4.13.2.3.9	CABO DE ALIMENTAÇÃO DE 25M. CONSISTEM EM CABOS FLEXÍVEIS ISOLADOS EM PVC DE SEÇÃO DE 2,5MM² ANTICHAMA EM DUTO METÁLICO FLEXÍVEL ATERRADO, COM TERRA DEDICADO. FAB.: REMASTER.	UN	82,00		-	1.266,76	103.874,32			-		103.874,32	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE				VALOR (R\$)						
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
4.13.2.3.10	CABO DE LIGAÇÃO DE 1,5M. CONSISTEM EM CABOS FLEXÍVEIS ISOLADOS EM PVC DE SEÇÃO DE 2,5MM² ANTICHAMA EM DUTO METÁLICO FLEXÍVEL ATERRADO. COM TERRA DEDICADO. FAB.: REMASTER.	UN	1.116,00		-	195,71	218.412,36			-		218.412,36	100,00%
4.13.2.3.11	CABO DE LIGAÇÃO DE 2,5M. CONSISTEM EM CABOS FLEXÍVEIS ISOLADOS EM PVC DE SEÇÃO DE 2,5MM² ANTICHAMA EM DUTO METÁLICO FLEXÍVEL ATERRADO. COM TERRA DEDICADO. FAB.: REMASTER.	UN	295,00		-	236,56	69.785,20			-		69.785,20	100,00%
4.13.2.3.12	CABO DE LIGAÇÃO DE 3,5M. CONSISTEM EM CABOS FLEXÍVEIS ISOLADOS EM PVC DE SEÇÃO DE 2,5MM² ANTICHAMA EM DUTO METÁLICO FLEXÍVEL ATERRADO. COM TERRA DEDICADO. FAB.: REMASTER.	UN	352,00		-	277,43	97.655,36			-		97.655,36	100,00%
4.13.2.3.13	CABO DE LIGAÇÃO DE 20M. CONSISTEM EM CABOS FLEXÍVEIS ISOLADOS EM PVC DE SEÇÃO DE 2,5MM² ANTICHAMA EM DUTO METÁLICO FLEXÍVEL ATERRADO. COM TERRA DEDICADO. FAB.: REMASTER.	UN	5,00		-	985,03	4.925,15			-		4.925,15	100,00%
4.13.2.3.14	CABO DE LIGAÇÃO DE 25M. CONSISTEM EM CABOS FLEXÍVEIS ISOLADOS EM PVC DE SEÇÃO DE 2,5MM² ANTICHAMA EM DUTO METÁLICO FLEXÍVEL ATERRADO. COM TERRA DEDICADO. FAB.: REMASTER.	UN	5,00		-	1.189,38	5.946,90			-		5.946,90	100,00%
4.13.2.3.15	CABO DE EXTENSÃO DE 1,5M. CONSISTEM EM CABOS FLEXÍVEIS ISOLADOS EM PVC DE SEÇÃO DE 2,5MM² ANTICHAMA EM DUTO METÁLICO FLEXÍVEL ATERRADO. COM TERRA DEDICADO. FAB.: REMASTER.	UN	251,00		-	197,87	49.665,37			-		49.665,37	100,00%
4.13.2.3.16	CABO DE EXTENSÃO DE 2,5M. CONSISTEM EM CABOS FLEXÍVEIS ISOLADOS EM PVC DE SEÇÃO DE 2,5MM² ANTICHAMA EM DUTO METÁLICO FLEXÍVEL ATERRADO. COM TERRA DEDICADO. FAB.: REMASTER.	UN	204,00		-	219,90	44.859,60			-		44.859,60	100,00%
4.13.2.3.17	CABO DE EXTENSÃO DE 3,5M. CONSISTEM EM CABOS FLEXÍVEIS ISOLADOS EM PVC DE SEÇÃO DE 2,5MM² ANTICHAMA EM DUTO METÁLICO FLEXÍVEL ATERRADO. COM TERRA DEDICADO. FAB.: REMASTER.	UN	117,00		-	241,89	28.301,13			-		28.301,13	100,00%
4.13.2.3.18	CABO DE EXTENSÃO DE 5M. CONSISTEM EM CABOS FLEXÍVEIS ISOLADOS EM PVC DE SEÇÃO DE 2,5MM² ANTICHAMA EM DUTO METÁLICO FLEXÍVEL ATERRADO. COM TERRA DEDICADO. FAB.: REMASTER.	UN	96,00		-	282,84	27.152,64			-		27.152,64	100,00%
4.13.2.3.19	CABO DE EXTENSÃO DE 7M. CONSISTEM EM CABOS FLEXÍVEIS ISOLADOS EM PVC DE SEÇÃO DE 2,5MM² ANTICHAMA EM DUTO METÁLICO FLEXÍVEL ATERRADO. COM TERRA DEDICADO. FAB.: REMASTER.	UN	37,00		-	326,83	12.092,71			-		12.092,71	100,00%
4.13.2.3.20	CABO DE EXTENSÃO DE 10M. CONSISTEM EM CABOS FLEXÍVEIS ISOLADOS EM PVC DE SEÇÃO DE 2,5MM² ANTICHAMA EM DUTO METÁLICO FLEXÍVEL ATERRADO. COM TERRA DEDICADO. FAB.: REMASTER.	UN	18,00		-	403,42	7.261,56			-		7.261,56	100,00%
4.13.2.3.21	CABO DE EXTENSÃO DE 15M. CONSISTEM EM CABOS FLEXÍVEIS ISOLADOS EM PVC DE SEÇÃO DE 2,5MM² ANTICHAMA EM DUTO METÁLICO FLEXÍVEL ATERRADO. COM TERRA DEDICADO. FAB.: REMASTER.	UN	8,00		-	528,27	4.226,16			-		4.226,16	100,00%
4.13.2.3.22	CABO DE EXTENSÃO DE 20M. CONSISTEM EM CABOS FLEXÍVEIS ISOLADOS EM PVC DE SEÇÃO DE 2,5MM² ANTICHAMA EM DUTO METÁLICO FLEXÍVEL ATERRADO. COM TERRA DEDICADO. FAB.: REMASTER.	UN	2,00		-	638,28	1.276,56			-		1.276,56	100,00%
4.13.2.3.23	REMANEJAMENTO DE CABO DE ALIMENTAÇÃO DE 7M. CONSISTEM EM CABOS FLEXÍVEIS ISOLADOS EM PVC DE SEÇÃO DE 2,5MM² ANTICHAMA E NÃO HALOGENADOS EM DUTO METÁLICO FLEXÍVEL ATERRADO. COM TERRA DEDICADO. FAB.: REMASTER.	UN	12,00		-	12,29	147,48			-		147,48	100,00%
4.13.2.3.24	REMANEJAMENTO DE CABO DE ALIMENTAÇÃO DE 15M. CONSISTEM EM CABOS FLEXÍVEIS ISOLADOS EM PVC DE SEÇÃO DE 2,5MM² ANTICHAMA E NÃO HALOGENADOS EM DUTO METÁLICO FLEXÍVEL ATERRADO. COM TERRA DEDICADO. FAB.: REMASTER.	UN	36,00		-	26,35	948,60			-		948,60	100,00%
4.13.2.3.25	REMANEJAMENTO DE CABO DE LIGAÇÃO DE 5M. CONSISTEM EM CABOS FLEXÍVEIS ISOLADOS EM PVC DE SEÇÃO DE 2,5MM² ANTICHAMA E NÃO HALOGENADOS EM DUTO METÁLICO FLEXÍVEL ATERRADO. COM TERRA DEDICADO. FAB.: REMASTER.	UN	96,00		-	8,79	843,84			-		843,84	100,00%
4.13.2.3.26	REMANEJAMENTO DE CABO DE LIGAÇÃO DE 7M. CONSISTEM EM CABOS FLEXÍVEIS ISOLADOS EM PVC DE SEÇÃO DE 2,5MM² ANTICHAMA E NÃO HALOGENADOS EM DUTO METÁLICO FLEXÍVEL ATERRADO. COM TERRA DEDICADO. FAB.: REMASTER.	UN	342,00		-	12,29	4.203,18			-		4.203,18	100,00%
4.13.2.3.27	REMANEJAMENTO DE CABO DE LIGAÇÃO DE 10M. CONSISTEM EM CABOS FLEXÍVEIS ISOLADOS EM PVC DE SEÇÃO DE 2,5MM² ANTICHAMA E NÃO HALOGENADOS EM DUTO METÁLICO FLEXÍVEL ATERRADO. COM TERRA DEDICADO. FAB.: REMASTER.	UN	60,00		-	17,56	1.053,60			-		1.053,60	100,00%
4.13.2.3.28	REMANEJAMENTO DE CABO DE LIGAÇÃO DE 15M. CONSISTEM EM CABOS FLEXÍVEIS ISOLADOS EM PVC DE SEÇÃO DE 2,5MM² ANTICHAMA E NÃO HALOGENADOS EM DUTO METÁLICO FLEXÍVEL ATERRADO. COM TERRA DEDICADO. FAB.: REMASTER.	UN	12,00		-	26,35	316,20			-		316,20	100,00%
4.13.3	ALIMENTADORES						763.177,40			-		763.177,40	100,00%
4.13.3.1	ELETRODUTOS, ELETROCALHAS E ACESSÓRIOS						144.611,68			-		144.611,68	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE			VALOR (R\$)							
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
4.13.3.1.1	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	1.908,00		-	13,47	25.700,76			-		25.700,76	100,00%
4.13.3.1.2	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	725,00		-	17,59	12.752,75			-		12.752,75	100,00%
4.13.3.1.3	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	314,00		-	21,74	6.826,36			-		6.826,36	100,00%
4.13.3.1.4	ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, COM BITOLA Ø1.1/2", FORMA DE INSTALAÇÃO: ENTREFORRO	M	443,00		-	22,53	9.980,79			-		9.980,79	100,00%
4.13.3.1.5	ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, COM BITOLA 2", FORMA DE INSTALAÇÃO: ENTREFORRO	M	56,00		-	29,45	1.649,20			-		1.649,20	100,00%
4.13.3.1.6	ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, COM BITOLA 3", FORMA DE INSTALAÇÃO: ENTREFORRO	M	63,00		-	44,19	2.783,97			-		2.783,97	100,00%
4.13.3.1.7	ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, COM BITOLA 4", FORMA DE INSTALAÇÃO: ENTREFORRO	M	34,00		-	62,92	2.139,28			-		2.139,28	100,00%
4.13.3.1.8	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	266,00		-	14,79	3.934,14			-		3.934,14	100,00%
4.13.3.1.9	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	120,00		-	18,92	2.270,40			-		2.270,40	100,00%
4.13.3.1.10	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	96,00		-	22,99	2.207,04			-		2.207,04	100,00%
4.13.3.1.11	ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, COM BITOLA Ø1.1/2", FORMA DE INSTALAÇÃO: APARENTE ALVENARIA	M	52,00		-	22,53	1.171,56			-		1.171,56	100,00%
4.13.3.1.12	ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, COM BITOLA Ø2", FORMA DE INSTALAÇÃO: APARENTE ALVENARIA	M	4,00		-	27,11	108,44			-		108,44	100,00%
4.13.3.1.13	ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, COM BITOLA Ø3", FORMA DE INSTALAÇÃO: APARENTE ALVENARIA	M	4,00		-	40,07	160,28			-		160,28	100,00%
4.13.3.1.14	ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, COM BITOLA Ø4", FORMA DE INSTALAÇÃO: APARENTE ALVENARIA	M	2,00		-	58,79	117,58			-		117,58	100,00%
4.13.3.1.15	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	645,00		-	7,40	4.773,00			-		4.773,00	100,00%
4.13.3.1.16	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	247,00		-	9,73	2.403,31			-		2.403,31	100,00%
4.13.3.1.17	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	111,00		-	12,75	1.415,25			-		1.415,25	100,00%
4.13.3.1.18	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	152,00		-	13,68	2.079,36			-		2.079,36	100,00%
4.13.3.1.19	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	19,00		-	15,18	288,42			-		288,42	100,00%
4.13.3.1.20	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 85 MM (3"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	21,00		-	24,90	522,90			-		522,90	100,00%
4.13.3.1.21	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 110 MM (4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	12,00		-	35,97	431,64			-		431,64	100,00%
4.13.3.1.22	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 3/4", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	447,00		-	19,85	8.872,95			-		8.872,95	100,00%
4.13.3.1.23	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 1", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	153,00		-	23,90	3.656,70			-		3.656,70	100,00%
4.13.3.1.24	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 1.1/4", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	78,00		-	33,72	2.630,16			-		2.630,16	100,00%
4.13.3.1.25	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 1.1/2", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	69,00		-	39,10	2.697,90			-		2.697,90	100,00%
4.13.3.1.26	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 2", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6,00		-	56,50	339,00			-		339,00	100,00%
4.13.3.1.27	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 2.1/2", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	10,00		-	84,85	848,50			-		848,50	100,00%
4.13.3.1.28	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 3", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	5,00		-	106,57	532,85			-		532,85	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE				VALOR (R\$)						
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
4.13.3.1.29	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	136,00		-	11,99	1.630,64			-		1.630,64	100,00%
4.13.3.1.30	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	56,00		-	16,20	907,20			-		907,20	100,00%
4.13.3.1.31	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	47,00		-	19,92	936,24			-		936,24	100,00%
4.13.3.1.32	CURVA LONGA 90° EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL Ø50MM (1.1/2"), FORMA DE INSTALAÇÃO: ENTREFORRO	UN	24,00		-	21,40	513,60			-		513,60	100,00%
4.13.3.1.33	CURVA LONGA 90° EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL Ø60MM (2"), FORMA DE INSTALAÇÃO: ENTREFORRO	UN	2,00		-	24,79	49,58			-		49,58	100,00%
4.13.3.1.34	CURVA LONGA 90° EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL Ø85MM (3"), FORMA DE INSTALAÇÃO: ENTREFORRO	UN	2,00		-	38,47	76,94			-		76,94	100,00%
4.13.3.1.35	CURVA LONGA 90° EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL Ø110MM (4"), FORMA DE INSTALAÇÃO: ENTREFORRO	UN	1,00		-	61,16	61,16			-		61,16	100,00%
4.13.3.1.36	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF 05/2015	M	1.972,00		-	3,83	7.552,76			-		7.552,76	100,00%
4.13.3.1.37	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF 05/2015	M	405,00		-	4,80	1.944,00			-		1.944,00	100,00%
4.13.3.1.38	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA 50 X 50 X 3000 MM (REF. VALEMAM OU SIMILAR)	UN	269,00		-	70,64	19.002,16			-		19.002,16	100,00%
4.13.3.1.39	ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA TIPO "U" COM TAMPA DE ENCAIXE, GALVANIZADA A FOGO CONFORME A NBR 6323, COM DIMENSÕES 100X75MMX3000MM	M	6,00		-	67,09	402,54			-		402,54	100,00%
4.13.3.1.40	ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA TIPO "U" COM TAMPA DE ENCAIXE 100 X50X 3000MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	51,00		-	70,57	3.599,07			-		3.599,07	100,00%
4.13.3.1.41	ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA TIPO "U" COM TAMPA DE ENCAIXE, GALVANIZADA A FOGO CONFORME A NBR 6323, COM DIMENSÕES 400X100MMX3000MM	M	12,00		-	224,91	2.698,92			-		2.698,92	100,00%
4.13.3.1.42	CONEXÃO PARA ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA 50X50MM: TÊ VERTICAL	UN	15,00		-	54,90	823,50			-		823,50	100,00%
4.13.3.1.43	CURVA VERTICAL 50 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA, COM ÂNGULO 90° (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UN	15,00		-	26,79	401,85			-		401,85	100,00%
4.13.3.1.44	CURVA HORIZONTAL 50 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA, COM ÂNGULO 90° (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UN	31,00		-	23,13	717,03			-		717,03	100,00%
4.13.3.2	FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS						287.168,64					1.183.812,22	412,24%
4.13.3.2.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	359,10		-	6,76	2.427,52			-		2.427,52	100,00%
4.13.3.2.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	3.291,75		-	9,40	30.942,45			-		30.942,45	100,00%
4.13.3.2.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	267,75		-	10,48	2.806,02			-		2.806,02	100,00%
4.13.3.2.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	1.114,58		-	16,61	18.513,17			-		18.513,17	100,00%
4.13.3.2.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², 0,6/1,0 KV. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	404,25		-	25,55	10.328,59			-		10.328,59	100,00%
4.13.3.2.6	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	522,90		-	38,35	20.053,22			-		20.053,22	100,00%
4.13.3.2.7	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	1.617,00		-	55,52	89.775,84			-		89.775,84	100,00%
4.13.3.2.8	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², 0,6/1,0 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	59,85		-	72,68	4.349,90			-		4.349,90	100,00%
4.13.3.2.9	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM², 0,6/1,0 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	273,00		-	123,33	33.669,09			-		33.669,09	100,00%
4.13.3.2.10	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 185 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	134,40		-	190,84	25.648,90			-		25.648,90	100,00%
4.13.3.2.11	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	10.136,70		-	4,44	45.006,95			-		45.006,95	100,00%
4.13.3.2.12	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	184,80		-	15,67	2.895,82			-		2.895,82	100,00%
4.13.3.2.13	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², 0,6/1,0 KV. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	29,40		-	25,55	751,17			-		751,17	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE				VALOR (R\$)						
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
4.14.3.6	CONTROLADORA DE ACESSO IP CT 500/4P	UN	1,00	-	-	2.406,28	2.406,28	-	-	-	-	2.406,28	100,00%
4.14.3.7	CONTROLADORA DE ACESSO IP CT 500/2P	UN	17,00	-	-	1.812,83	30.818,11	-	-	-	-	30.818,11	100,00%
4.14.3.8	ROTEADOR ACCESS PONT 300 MBPS	UN	95,00	-	-	384,95	36.570,25	-	-	-	-	36.570,25	100,00%
4.14.3.9	FRENTE FALSA PARA RACK	UN	174,00	-	-	16,62	2.891,88	-	-	-	-	2.891,88	100,00%
4.14.3.10	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VOICE PANEL 24 PORTAS CAT 6	UN	21,00	-	-	309,95	6.508,95	-	-	-	-	6.508,95	100,00%
4.14.3.11	BANDEJA FIXA P/RACK 19" X 500 MM	UN	36,00	-	-	173,38	6.241,68	-	-	-	-	6.241,68	100,00%
4.14.3.12	ORGANIZADOR DE CABOS HORIZONTAL, ABERTO, PADRÃO RACK 19"	UN	32,00	-	-	43,66	1.397,12	-	-	-	-	1.397,12	100,00%
4.14.3.13	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE 150 X 150 X 15 CM EM CHAPA	UN	1,00	-	-	1.754,25	1.754,25	-	-	-	-	1.754,25	100,00%
4.14.4	FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS						547.186,96					547.186,96	100,00%
4.14.4.1	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL -	M	54.863,08	-	-	5,93	325.338,06	-	-	-	-	325.338,06	100,00%
4.14.4.2	CABO DE FIBRA ÓTICA DE 6 VIAS	M	740,00	-	-	23,01	17.027,40	-	-	-	-	17.027,40	100,00%
4.14.4.3	CABO DE FIBRA ÓTICA MULTIMODO 62,5/125UM 12 VIAS	M	1.196,55	-	-	16,62	19.886,66	-	-	-	-	19.886,66	100,00%
4.14.4.4	CABO TELEFÔNICO CI-50 20 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO -	M	1.492,60	-	-	14,55	21.717,33	-	-	-	-	21.717,33	100,00%
4.14.4.5	CABO TELEFÔNICO CI-50 30 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO -	M	37,10	-	-	19,08	707,87	-	-	-	-	707,87	100,00%
4.14.4.6	CABO TELEFÔNICO CI-50 50 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO -	M	39,48	-	-	27,42	1.082,54	-	-	-	-	1.082,54	100,00%
4.14.4.7	CABO HDMI DIAMOND OU SIMILAR	M	59,00	-	-	50,96	3.006,64	-	-	-	-	3.006,64	100,00%
4.14.4.8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PATCH CORDS CAT.6 C/1.50M - REV 01	UN	1.959,00	-	-	34,31	67.213,29	-	-	-	-	67.213,29	100,00%
4.14.4.9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PATCH CORDS CAT.6 C/2.50M - REV 02	UN	1.959,00	-	-	42,39	83.042,01	-	-	-	-	83.042,01	100,00%
4.14.4.10	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PATCH CORDS CAT.6 C/5.00M	UN	111,00	-	-	73,56	8.165,16	-	-	-	-	8.165,16	100,00%
4.14.5	TOMADAS / INTERRUPTORES / ESPELHOS						64.389,11					64.389,11	100,00%
4.14.5.1	CAIXA DE PASSAGEM EM PVC, DE EMBUTIR, COM MEDIDAS 12X12X7,5CM,	UN	34,00	-	-	44,74	1.521,16	-	-	-	-	1.521,16	100,00%
4.14.5.2	TOMADA PARA LÓGICA RJ45, COM CAIXA PVC, EMBUTIDA, CAT. 6	UN	295,00	-	-	78,86	23.263,70	-	-	-	-	23.263,70	100,00%
4.14.5.3	TOMADA PARA MULTIMÍDIA, DE EMBUTIR, TIPO HDMI, INSTALADA EM CAIXA DE	UN	17,00	-	-	119,26	2.027,42	-	-	-	-	2.027,42	100,00%
4.14.5.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONECTOR RJ 45 FEMEA CAT 6 (KRONE OU	UN	1.047,00	-	-	35,89	37.576,83	-	-	-	-	37.576,83	100,00%
4.14.6	OUTROS ELEMENTOS						49.915,32					49.915,32	100,00%
4.14.6.1	CERTIFICAÇÃO DE REDE CABEAMENTO ESTRUTURADO (REF. OBRA	UN	1.959,00	-	-	25,48	49.915,32	-	-	-	-	49.915,32	100,00%
4.15	SISTEMA DE AR CONDICIONADO (TORRE 2)						872.375,11					872.375,11	100,00%
4.15.1	SISTEMA VRF						355.851,96					355.851,96	100,00%
4.15.1.1	REDE DE GÁS - (VRF)						179.070,59					179.070,59	100,00%
4.15.1.1.1	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	659,40	-	-	34,26	22.591,04	-	-	-	-	22.591,04	100,00%
4.15.1.1.2	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	586,30	-	-	61,45	36.028,14	-	-	-	-	36.028,14	100,00%
4.15.1.1.3	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	724,30	-	-	75,63	54.778,81	-	-	-	-	54.778,81	100,00%
4.15.1.1.4	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	439,90	-	-	61,94	27.247,41	-	-	-	-	27.247,41	100,00%
4.15.1.1.5	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	100,30	-	-	70,62	7.083,19	-	-	-	-	7.083,19	100,00%
4.15.1.1.6	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 7/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	58,90	-	-	98,24	5.786,34	-	-	-	-	5.786,34	100,00%
4.15.1.1.7	TUBO EM COBRE, DN 1", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	31,30	-	-	77,10	2.413,23	-	-	-	-	2.413,23	100,00%
4.15.1.1.8	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 28,58 MM, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	39,10	-	-	335,74	13.127,43	-	-	-	-	13.127,43	100,00%
4.15.1.1.9	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 31,75 MM, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	28,80	-	-	87,11	2.508,77	-	-	-	-	2.508,77	100,00%
4.15.1.1.10	GAS REFRIGERANTE R410 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG	123,60	-	-	60,73	7.506,23	-	-	-	-	7.506,23	100,00%
4.15.1.2	ACESSÓRIOS						114.891,84					114.891,84	100,00%
4.15.1.2.1	D50324A - PAINEL DO CASSETTE 4 VIAS RCI SÉRIE FSKDNQ	UN	126,00	-	-	911,84	114.891,84	-	-	-	-	114.891,84	100,00%
4.15.1.3	CONEXÕES - MULTIKIT						61.889,53					61.889,53	100,00%
4.15.1.3.1	E302SNB2 - MULTIKIT - R410A - LINE BRANCH	UN	14,00	-	-	598,70	8.381,80	-	-	-	-	8.381,80	100,00%
4.15.1.3.2	E102SNB2 - MULTIKIT - R410A - LINE BRANCH	UN	163,00	-	-	225,79	36.803,77	-	-	-	-	36.803,77	100,00%
4.15.1.3.3	E162SNB2 - MULTIKIT - R410A - LINE BRANCH	UN	21,00	-	-	299,16	6.282,36	-	-	-	-	6.282,36	100,00%
4.15.1.3.4	E242SNB2 - MULTIKIT - R410A - LINE BRANCH	UN	5,00	-	-	407,96	2.039,80	-	-	-	-	2.039,80	100,00%
4.15.1.3.5	E302SNB2 - MULTIKIT - R410A - LINE BRANCH	UN	14,00	-	-	598,70	8.381,80	-	-	-	-	8.381,80	100,00%
4.15.2	SPLIT						4.022,36					4.022,36	100,00%
4.15.2.1	REDE DE GÁS - (SPLIT)						4.022,36					4.022,36	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE				VALOR (R\$)						
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
4.15.2.1.1	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	32,90		-	34,26	1.127,15			-		1.127,15	100,00%
4.15.2.1.2	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	32,90		-	61,45	2.021,71			-		2.021,71	100,00%
4.15.2.1.3	CABO FLEXÍVEL BLINDADO TIPO SHIELD AF DATALINK AFT 3X18AWG 300V 70C	M	49,35		-	17,70	873,50			-		873,50	100,00%
4.15.3	ÁGUA GELADA (CHILLER)						220.568,43			-		220.568,43	100,00%
4.15.3.1	GRELHAS E VENEZIANAS						80.897,97			-		80.897,97	100,00%
4.15.3.1.1	G1 - GRELHA TROX MODELO AT 125X225MM COM REGISTRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	15,00		-	113,88	1.708,20			-		1.708,20	100,00%
4.15.3.1.2	G2 - GRELHA TROX MODELO AT 225X225MM COM REGISTRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	31,00		-	139,47	4.323,57			-		4.323,57	100,00%
4.15.3.1.3	G3 - GRELHA TROX MODELO AT 225X325MM COM REGISTRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	29,00		-	166,83	4.838,07			-		4.838,07	100,00%
4.15.3.1.4	G4 - GRELHA TROX MODELO AT 225X425MM COM REGISTRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	17,00		-	194,18	3.301,06			-		3.301,06	100,00%
4.15.3.1.5	G5 - GRELHA TROX MODELO AT 225X525MM COM REGISTRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	82,00		-	221,55	18.167,10			-		18.167,10	100,00%
4.15.3.1.6	G6 - GRELHA TROX MODELO AT 425X425MM COM REGISTRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	93,00		-	272,81	25.371,33			-		25.371,33	100,00%
4.15.3.1.7	G7 - GRELHA TROX MODELO AT 425X525MM COM REGISTRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	74,00		-	313,36	23.188,64			-		23.188,64	100,00%
4.15.3.2	DIFUSORES						139.670,46			-		139.670,46	100,00%
4.15.3.2.1	DIFUSORES DE PISO TROX FBA 200	UN	594,00		-	170,43	101.235,42			-		101.235,42	100,00%
4.15.3.2.2	REMANEJAMENTO DE DIFUSORES DE PISO TROX FBA 200, EXCLUSO MATERIAL	UN	1.271,00		-	30,24	38.435,04			-		38.435,04	100,00%
4.15.4	RENOVAÇÃO DE AR (AR EXTERIOR)						166.046,02			-		166.046,02	100,00%
4.15.4.1	DIFUSORES / REGISTROS						82.208,96			-		82.208,96	100,00%
4.15.4.1.1	DIFUSOR REDONDO, MODELO: MULTIVAC DVK100	UN	102,00		-	46,93	4.786,86			-		4.786,86	100,00%
4.15.4.1.2	DIFUSOR REDONDO, MODELO: MULTIVAC DVK125	UN	42,00		-	69,17	2.905,14			-		2.905,14	100,00%
4.15.4.1.3	REGISTRO DE VAZÃO CONSTANTE KVR 100 - 50 A 100 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	66,00		-	377,42	24.909,72			-		24.909,72	100,00%
4.15.4.1.4	REGISTRO DE VAZÃO CONSTANTE KVR 125 - 100 A 180 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	35,00		-	404,32	14.151,20			-		14.151,20	100,00%
4.15.4.1.5	REGISTRO DE VAZÃO CONSTANTE KVR 160 - 180 A 300 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	15,00		-	624,88	9.373,20			-		9.373,20	100,00%
4.15.4.1.6	REGISTRO DE VAZÃO CONSTANTE KVR 200 - 300 A 500 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	28,00		-	931,53	26.082,84			-		26.082,84	100,00%
4.15.4.2	DUTOS (RÍGIDOS E FLEXÍVEIS)						83.837,06			-		83.837,06	100,00%
4.15.4.2.1	DUTO FLEXÍVEL DIÂMETRO 100 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO	M	72,20		-	94,12	6.795,46			-		6.795,46	100,00%
4.15.4.2.2	DUTO FLEXÍVEL DIÂMETRO 150 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO	M	266,08		-	98,42	26.187,59			-		26.187,59	100,00%
4.15.4.2.3	DUTO FLEXÍVEL DIÂMETRO 200 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO	M	189,27		-	104,88	19.850,64			-		19.850,64	100,00%
4.15.4.2.4	CAIXA PLENUM 350X200X200MM DUTO EM CHAPA GALVANIZADA #26 (0,36M²), FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO	UN	154,00		-	38,68	5.956,72			-		5.956,72	100,00%
4.15.4.2.5	CAIXA PLENUM 350X250X250MM DUTO EM CHAPA GALVANIZADA #26 (0,48M²), FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO	UN	98,00		-	55,17	5.406,66			-		5.406,66	100,00%
4.15.4.2.6	BOCAL / FLANGE Ø 100, FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO	UN	88,00		-	26,73	2.352,24			-		2.352,24	100,00%
4.15.4.2.7	BOCAL / FLANGE Ø 150, FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO	UN	325,00		-	32,11	10.435,75			-		10.435,75	100,00%
4.15.4.2.8	BOCAL / FLANGE Ø 200, FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO	UN	200,00		-	34,26	6.852,00			-		6.852,00	100,00%
4.15.5	EXAUSTÃO SANITÁRIOS						82.728,72			-		82.728,72	100,00%
4.15.5.1	DIFUSORES						1.971,06			-		1.971,06	100,00%
4.15.5.1.1	DIFUSOR REDONDO, MODELO: MULTIVAC DVK100	UN	42,00		-	46,93	1.971,06			-		1.971,06	100,00%
4.15.5.2	GRELHAS / VENEZIANAS						1.138,20			-		1.138,20	100,00%
4.15.5.2.1	GRELHA AUTOFECHANTE 100, MARCA MULTIVAC	UN	42,00		-	27,10	1.138,20			-		1.138,20	100,00%
4.15.5.3	DUTOS (RÍGIDOS E FLEXÍVEIS)						79.619,46			-		79.619,46	100,00%
4.15.5.3.1	CAIXA PLENUM 300X200X200MM DUTO EM CHAPA GALVANIZADA #26 (0,32M²), FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO	UN	302,00		-	42,46	12.822,92			-		12.822,92	100,00%
4.15.5.3.2	DUTO FLEXÍVEL DIÂMETRO 100 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO	M	549,52		-	94,12	51.720,82			-		51.720,82	100,00%
4.15.5.3.3	BOCAL / FLANGE Ø 100, FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO	UN	564,00		-	26,73	15.075,72			-		15.075,72	100,00%
4.15.6	DRENAGEM						43.157,62			-		43.157,62	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE				VALOR (R\$)						
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
4.15.6.1	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS.	M	354,88		-	52,75	18.719,92			-		18.719,92	100,00%
4.15.6.2	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS.	M	254,10		-	28,79	7.315,54			-		7.315,54	100,00%
4.15.6.3	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 40 MM (INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS.	M	193,13		-	45,21	8.731,41			-		8.731,41	100,00%
4.15.6.4	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS.	M	162,14		-	51,75	8.390,75			-		8.390,75	100,00%
4.16	INSTALAÇÕES DE CFTV (TORRE 2)						71.813,74			-		71.813,74	100,00%
4.16.1	ELETRODUTOS E CONEXÕES						35.689,36			-		35.689,36	100,00%
4.16.1.1	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	915,80		-	13,47	12.335,83			-		12.335,83	100,00%
4.16.1.2	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	115,52		-	17,59	2.032,00			-		2.032,00	100,00%
4.16.1.3	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	195,00		-	21,74	4.239,29			-		4.239,29	100,00%
4.16.1.4	ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, COM BITOLA Ø1.1/2", FORMA DE INSTALAÇÃO: ENTREFORRO	M	12,69		-	22,53	285,92			-		285,92	100,00%
4.16.1.5	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	6,00		-	18,92	113,52			-		113,52	100,00%
4.16.1.6	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	45,00		-	22,99	1.034,55			-		1.034,55	100,00%
4.16.1.7	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	3,00		-	23,81	71,43			-		71,43	100,00%
4.16.1.8	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	315,00		-	7,40	2.331,00			-		2.331,00	100,00%
4.16.1.9	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	44,00		-	9,73	428,12			-		428,12	100,00%
4.16.1.10	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	73,00		-	12,75	930,75			-		930,75	100,00%
4.16.1.11	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	5,00		-	13,68	68,40			-		68,40	100,00%
4.16.1.12	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	2,00		-	12,24	24,48			-		24,48	100,00%
4.16.1.13	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	15,00		-	14,63	219,45			-		219,45	100,00%
4.16.1.14	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00		-	15,56	15,56			-		15,56	100,00%
4.16.1.15	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 3/4", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	240,00		-	19,85	4.764,00			-		4.764,00	100,00%
4.16.1.16	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 1", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	30,00		-	23,90	717,00			-		717,00	100,00%
4.16.1.17	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 1.1/4", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	44,00		-	33,72	1.483,68			-		1.483,68	100,00%
4.16.1.18	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 2.1/2", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00		-	84,85	254,55			-		254,55	100,00%
4.16.1.19	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	29,00		-	11,99	347,71			-		347,71	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE				VALOR (R\$)						
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
4.16.1.20	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1,00		-	16,20	16,20			-		16,20	100,00%
4.16.1.21	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	16,00		-	19,92	318,72			-		318,72	100,00%
4.16.1.22	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00		-	20,86	20,86			-		20,86	100,00%
4.16.1.23	CURVA CURTA 90° EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL Ø32MM (1"), FORMA DE INSTALAÇÃO: APARENTE ALVENARIA.	UN	2,00		-	19,94	39,88			-		39,88	100,00%
4.16.1.24	CURVA CURTA 90° EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL Ø40MM (1.1/4"), FORMA DE INSTALAÇÃO: APARENTE ALVENARIA.	UN	18,00		-	20,46	368,28			-		368,28	100,00%
4.16.1.25	CURVA CURTA 90° EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL Ø50MM (1.1/2"), FORMA DE INSTALAÇÃO: APARENTE ALVENARIA.	UN	1,00		-	21,40	21,40			-		21,40	100,00%
4.16.1.26	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF 05/2015	M	826,00		-	3,83	3.163,58			-		3.163,58	100,00%
4.16.1.27	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF 05/2015	M	9,00		-	4,80	43,20			-		43,20	100,00%
4.16.2	FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS						33.753,94			-		33.753,94	100,00%
4.16.2.1	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019	M	4.918,64		-	5,93	29.167,54			-		29.167,54	100,00%
4.16.2.2	CERTIFICAÇÃO DE REDE CABEAMENTO ESTRUTURADO (REF: OBRA SERGIPETEC)	UN	180,00		-	25,48	4.586,40			-		4.586,40	100,00%
4.16.3	OUTROS ELEMENTOS						2.370,44			-		2.370,44	100,00%
4.16.3.1	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA, DE SOBREPOR, COM MEDIDAS 30X30X10CM, INSTALADA A 0,30M DO PISO ACABADO, EXCETO QUANDO INDICADO EM PROJETO.	UN	19,00		-	124,76	2.370,44			-		2.370,44	100,00%
4.17	SISTEMA DE ALARME DE INCENDIO (TORRE 2)						579.818,51			-		579.818,51	100,00%
4.17.1	ELETRODUTOS E CONEXÕES						81.740,13			-		81.740,13	100,00%
4.17.1.1	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	4.649,56		-	13,47	62.629,57			-		62.629,57	100,00%
4.17.1.2	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	84,00		-	17,59	1.477,56			-		1.477,56	100,00%
4.17.1.3	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	168,00		-	18,92	3.178,56			-		3.178,56	100,00%
4.17.1.4	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1.561,00		-	7,40	11.551,40			-		11.551,40	100,00%
4.17.1.5	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	126,00		-	12,24	1.542,24			-		1.542,24	100,00%
4.17.1.6	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	84,00		-	16,20	1.360,80			-		1.360,80	100,00%
4.17.2	CAIXAS E ACESSÓRIOS						42.623,68			-		42.623,68	100,00%
4.17.2.1	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 3/4", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	805,00		-	19,85	15.979,25			-		15.979,25	100,00%
4.17.2.2	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 1", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	80,00		-	23,90	1.912,00			-		1.912,00	100,00%
4.17.2.3	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1.544,00		-	14,21	21.940,24			-		21.940,24	100,00%
4.17.2.4	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	159,00		-	16,99	2.701,41			-		2.701,41	100,00%
4.17.2.5	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	6,00		-	15,13	90,78			-		90,78	100,00%
4.17.3	FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS						97.046,67			-		97.046,67	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE			VALOR (R\$)							
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
4.17.3.1	CONDUTOR DE 4X2,5MM² COM FIO DE COBRE ELETROLÍTICO, CLASSE 2, ISOLAÇÃO DAS VIAS EM PVC 105°C ANTICHAMA, BLINDAGEM EM FITA ALUMÍNIO + FIO DRENO. 3 FIOS RESPECTIVAMENTE PARA COMUM ,C, CONTATO NORMALMENTE ABERTO, NA, E FECHADO, NF; FAB.: GP CABOS OU EQUIVALENTE TÉCNICO;	M	5.344,06		-	17,89	95.605,23			-		95.605,23	100,00%
4.17.3.2	CONDUTOR DE 3X1,5MM² COM FIO DE COBRE ELETROLÍTICO, CLASSE 2, ISOLAÇÃO DAS VIAS EM PVC 105°C ANTICHAMA, BLINDAGEM EM FITA ALUMÍNIO + FIO DRENO. 3 FIOS RESPECTIVAMENTE PARA COMUM ,C, CONTATO NORMALMENTE ABERTO, NA, E FECHADO, NF; FAB.: GP CABOS OU EQUIVALENTE TÉCNICO;	M	63,00		-	22,88	1.441,44			-		1.441,44	100,00%
4.17.4	DETECTORES						358.408,03			-		358.408,03	100,00%
4.17.4.1	DETECTOR DE TEMPERATURA ENDEREÇÁVEL, COM DETECÇÃO POR VARIAÇÃO DE TEMPERATURA (TERMOVELOCIMÉTRICO) OU POR TEMPERATURA FIXA (56 °C COM VARIAÇÃO DE ± 2 °C), REF.: DTE 520. FAB.: INTELBRAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO;	UN	77,00		-	233,62	17.988,74			-		17.988,74	100,00%
4.17.4.2	DETECTOR ÓPTICO DE FUMAÇA ENDEREÇÁVEL, INSTALADO EM CAIXA OCTOGONAL (91936/SINAPI) NO FORRO, REF.: DFE 520. FAB.: INTELBRAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO;	UN	1.553,00		-	172,38	267.706,14			-		267.706,14	100,00%
4.17.4.3	ACIONADOR MANUAL REARMÁVEL ENDEREÇÁVEL, INSTALADO EM CAIXA DE PVC DE 4"X2" A 1,00M DO PISO, REF.: AME 521 + 91940/SINAPI (CAIXA 4"X2"). FAB.: INTELBRAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO;	UN	84,00		-	112,74	9.470,16			-		9.470,16	100,00%
4.17.4.4	MÓDULO DE ENTRADA OU SAÍDA POR CONTATO SECO PARA LEITURA E ACIONAMENTO DE EQUIPAMENTOS EXTERNOS, INSTALADO EM CAIXA DE PASSAGEM OU CONDULETE ADJACENTE, REF.: MIO 520. FAB.: INTELBRAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO;	UN	21,00		-	288,42	6.056,82			-		6.056,82	100,00%
4.17.4.5	SINALIZADOR AUDIOVISUAL ENDEREÇÁVEL, PRESSÃO SONORA MAIOR QUE 90 DB/M, 90 FLASHES POR MINUTO, INSTALAÇÃO EM 4 FIOS, POSSUI 5 LEDS DE SINALIZAÇÃO, INSTALADO A 2,40M DO PISO, REF.: SAV 520E. FAB.: INTELBRAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO;	UN	83,00		-	254,99	21.164,17			-		21.164,17	100,00%
4.17.4.6	ISOLADOR DE LAÇO, PROTEGE O SISTEMA CONTRA CURTOS-CIRCUITOS NO LAÇO, REINICIALIZAÇÃO AUTOMÁTICA APÓS CORREÇÃO DE CURTO, LED INDICATIVO DE SITUAÇÃO DE FALHA, NÃO OCUPA ENDEREÇO NO LAÇO E INSTALADO EM CAIXA DE PASSAGEM ADJACENTE, REF.: IDL 520. FAB.: INTELBRAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO;	UN	155,00		-	232,40	36.022,00			-		36.022,00	100,00%
4.18	SISTEMA DE CONTROLE DE ACESSO (TORRE 2)						99.418,92			-		99.418,92	100,00%
4.18.1	ELETRODUTOS E CONEXÕES						17.768,32			-		17.768,32	100,00%
4.18.1.1	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	687,00		-	13,47	9.253,89			-		9.253,89	100,00%
4.18.1.2	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	30,00		-	10,86	325,80			-		325,80	100,00%
4.18.1.3	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	64,00		-	14,79	946,56			-		946,56	100,00%
4.18.1.4	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	3,00		-	17,59	52,77			-		52,77	100,00%
4.18.1.5	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	30,00		-	21,74	652,20			-		652,20	100,00%
4.18.1.6	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	365,00		-	7,40	2.701,00			-		2.701,00	100,00%
4.18.1.7	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	14,00		-	9,04	126,56			-		126,56	100,00%
4.18.1.8	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	150,00		-	10,45	1.567,50			-		1.567,50	100,00%
4.18.1.9	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	5,00		-	9,73	48,65			-		48,65	100,00%
4.18.1.10	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	12,00		-	12,75	153,00			-		153,00	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE			VALOR (R\$)							
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
4.18.1.11	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	65,00		-	11,99	779,35			-		779,35	100,00%
4.18.1.12	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	2,00		-	14,44	28,88			-		28,88	100,00%
4.18.1.13	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	56,00		-	16,60	929,60			-		929,60	100,00%
4.18.1.14	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	2,00		-	16,20	32,40			-		32,40	100,00%
4.18.1.15	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1,00		-	19,92	19,92			-		19,92	100,00%
4.18.1.16	CONDULETE 3/4" EM LIGA DE ALUMÍNIO FUNDIDO TIPOS "E,C,T,X,LL,LR,LB,TB" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00		-	50,08	150,24			-		150,24	100,00%
4.18.2	EQUIPAMENTOS GERAIS						63.118,36			-		63.118,36	100,00%
4.18.2.1	LE - LEITOR DE CARTÃO RFID, GRAU DE PROTEÇÃO IP66. REF.: LE 130 MF. FAB.: INTELBRAS	UN	69,00		-	218,95	15.107,55			-		15.107,55	100,00%
4.18.2.2	FM - FECHADURA MAGNÉTICA, COM FORÇA DE TRAÇÃO DE 150KGF, REF.: FECHBEM SUPER FS150. FAB.: AUTOMATIZA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	34,00		-	401,35	13.645,90			-		13.645,90	100,00%
4.18.2.3	BOTÃO DE SAÍDA INOX COM CAIXA, REF.: BT 3000 IN FAB.: INTELBRAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	34,00		-	123,27	4.191,18			-		4.191,18	100,00%
4.18.2.4	CONTROLADOR DE ACESSO INTELBRAS CT 500 2PB - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	17,00		-	1.646,61	27.992,37			-		27.992,37	100,00%
4.18.2.5	CONTROLADOR DE ACESSO INTELBRAS CT 500 4PB - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00		-	2.181,36	2.181,36			-		2.181,36	100,00%
4.18.3	FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS						12.340,33			-		12.340,33	100,00%
4.18.3.1	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019	M	2.081,00		-	5,93	12.340,33			-		12.340,33	100,00%
4.18.4	OUTROS ELEMENTOS						6.191,91			-		6.191,91	100,00%
4.18.4.1	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF 05/2015	M	415,00		-	3,83	1.589,45			-		1.589,45	100,00%
4.18.4.2	CAIXA RETÂNGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	60,00		-	11,45	687,00			-		687,00	100,00%
4.18.4.3	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE EMBUTIR, COM MEDIDAS 4"x4"	UN	111,00		-	33,88	3.760,68			-		3.760,68	100,00%
4.18.4.4	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA DE SOBREPOR COM TAMPA PARAFUSADA, DIMENSOES 20 X 20 X 10 CM	UN	2,00		-	77,39	154,78			-		154,78	100,00%
4.19	SISTEMA DE SUPERVISÃO E CONTROLE (TORRE 2)						46.260,46			-		46.260,46	100,00%
4.19.1	ELETRODUTOS E CONEXÕES						6.349,84			-		6.349,84	100,00%
4.19.1.1	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	282,00		-	21,74	6.130,68			-		6.130,68	100,00%
4.19.1.2	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	6,00		-	27,11	162,66			-		162,66	100,00%
4.19.1.3	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 2", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00		-	56,50	56,50			-		56,50	100,00%
4.19.2	FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS						30.548,86			-		30.548,86	100,00%
4.19.2.1	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019	M	50,00		-	5,93	296,50			-		296,50	100,00%
4.19.2.2	CABO MANGA PARA AUTOMAÇÃO PADRAO RS485, 2X22AWG (0,30MM²) COM BLINDAGEM EM FITA DE ALUMÍNIO + 2X18AWG (0,75MM²)	M	1.356,00		-	22,31	30.252,36			-		30.252,36	100,00%
4.19.3	QUADROS						9.361,76			-		9.361,76	100,00%
4.19.3.1	QUADRO DE AUTOMAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - EXCLUSIVE GATEWAY, FONTE, GERENCIADORA, TERMINAIS, FONTES E CONTROLADORAS MAS INCLUINDO SUA MONTAGEM NO INTERIOR DO QUADRO (TORRE 2)	UN	1,00		-	9.361,76	9.361,76			-		9.361,76	100,00%
4.20	PROGRAMAÇÃO VISUAL (TORRE 2)						105.389,10			-		105.389,10	100,00%
4.20.1	PLACA TIPO 1, DIM 60X20, CHAPA EM ACRÍLICO C/ ADESIVO VINIL RECORTADO	UN	518,00		-	60,57	31.375,26			-		31.375,26	100,00%
4.20.2	PLACA TIPO 2, DIM 90X10, CHAPA EM ACRÍLICO C/ ADESIVO VINIL RECORTADO	UN	58,00		-	46,85	2.717,30			-		2.717,30	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE				VALOR (R\$)						
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
4.20.3	PLACA TIPO 3, DIM 55X53, CAIXARIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO C/ ADESIVO VINIL RECORTADO	UN	20,00		-	129,65	2.593,00			-		2.593,00	100,00%
4.20.4	PLACA TIPO 4, DIM 16X16, CHAPA EM ACRÍLICO C/ ADESIVO VINIL RECORTADO	UN	89,00		-	16,01	1.424,89			-		1.424,89	100,00%
4.20.5	PLACA TIPO 5, DIM 10X15, CHAPA EM ACRÍLICO C/ TEXTO EM ACRÍLICO RECORTADO	UN	38,00		-	11,17	424,46			-		424,46	100,00%
4.20.6	PLACA TIPO 6, DIM 10X15, CHAPA EM ACRÍLICO C/ TEXTO EM ACRÍLICO RECORTADO + BRAILLE	UN	38,00		-	26,58	1.010,04			-		1.010,04	100,00%
4.20.7	PLACA TIPO 7, DIM 20X15, CHAPA EM ACRÍLICO C/ TEXTO EM ACRÍLICO RECORTADO + BRAILLE	UN	58,00		-	48,86	2.833,88			-		2.833,88	100,00%
4.20.8	PLACA EM BRAILLE PARA CORRIMÃO	UN	152,00		-	24,21	3.679,92			-		3.679,92	100,00%
4.20.9	FAIXA DE SINALIZAÇÃO, LARG. 10CM, EM ADESIVO VINIL	M	86,40		-	36,26	3.132,86			-		3.132,86	100,00%
4.20.10	MAPA TÁTIL COM ESCRITA EM RELEVO + BRAILE, DIM 120X80, CHAPA DE ACRÍLICO COM ADESIVO PLOTADO + BRAILE	UN	19,00		-	2.053,97	39.025,43			-		39.025,43	100,00%
4.20.11	LETREIRO COM CAIXARIA EM ALUMÍNIO COMPOSTO, ESPESSURA 3MM, INSTALAÇÃO SUPERIOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL	UN	1,00		-	17.172,06	17.172,06			-		17.172,06	100,00%
4.21	SONORIZAÇÃO (TORRE 2)						44.480,12			-		44.480,12	100,00%
4.21.1	ELETRODUTOS DE PVC E CONEXÕES						5.110,45			-		5.110,45	100,00%
4.21.1.1	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	91,22		-	13,47	1.228,73			-		1.228,73	100,00%
4.21.1.2	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	55,00		-	17,59	967,45			-		967,45	100,00%
4.21.1.3	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	67,55		-	14,79	999,06			-		999,06	100,00%
4.21.1.4	LUVÁ PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	31,00		-	7,40	229,40			-		229,40	100,00%
4.21.1.5	LUVÁ PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	37,00		-	9,73	360,01			-		360,01	100,00%
4.21.1.6	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF 05/2015	M	125,00		-	3,83	478,75			-		478,75	100,00%
4.21.1.7	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 1", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	18,00		-	23,90	430,20			-		430,20	100,00%
4.21.1.8	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 3/4", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	21,00		-	19,85	416,85			-		416,85	100,00%
4.21.2	CAIXAS E ACESSÓRIOS						113,37			-		113,37	100,00%
4.21.2.1	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA, DE SOBREPOR, COM MEDIDAS 30X30X10CM, INSTALADA A 0,30M DO PISO ACABADO, EXCETO QUANDO INDICADO EM PROJETO.	UN	1,00		-	113,37	113,37			-		113,37	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)														
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE				VALOR (R\$)							
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR		
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%	
4.21.3	FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS						17.994,47						17.994,47	100,00%
4.21.3.1	CABO DE ÁUDIO DUPLO POLARIZADO C/2X2,5MM² E ISOLAÇÃO EM PVC CLASSE DE TENSÃO 0,45/0,75KV E 70°C	M	158,98	-	-	32,42	5.154,13						5.154,13	100,00%
4.21.3.2	CABO BALANCEADO 2 X 0,30MM (PARA MICROFONE)	M	671,30	-	-	14,19	9.525,75						9.525,75	100,00%
4.21.3.3	CABO DE FIBRA ÓTICA DE 6 VIAS	M	144,05	-	-	23,01	3.314,59						3.314,59	100,00%
4.21.4	OUTROS ELEMENTOS						21.261,83						21.261,83	100,00%
4.21.4.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RACK FECHADO TIPO ARMÁRIO 19" X 44 U X 870 MM INCLUSIVE ACESSÓRIOS	UN	1,00	-	-	3.815,01	3.815,01						3.815,01	100,00%
4.21.4.2	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE RACK FECHADO TIPO ARMÁRIO 19" X 36U X 670MM	UN	2,00	-	-	3.297,02	6.594,04						6.594,04	100,00%
4.21.4.3	DISTRIBUIDOR INTERNO ÓPTICO - D.I.O. PARA 12 FIBRAS MONO-MODO, COM CONCETORES ST. PADRÃO 19"	UN	4,00	-	-	590,14	2.360,56						2.360,56	100,00%
4.21.4.4	RÉGUA (FILTRO DE LINHA) COM 8 TOMADAS	UN	5,00	-	-	22,76	113,80						113,80	100,00%
4.21.4.5	INSTALAÇÃO DE SWITCH 48 PORTAS 10/100 MBPS - REMANEJADO DO EDIFÍCIO ATUAL	UN	3,00	-	-	34,14	102,42						102,42	100,00%
4.21.4.6	FRENTE FALSA PARA RACK	UN	67,00	-	-	16,62	1.113,54						1.113,54	100,00%
4.21.4.7	ORGANIZADOR DE CABOS HORIZONTAL, ABERTO, PADRÃO RACK 19"	UN	6,00	-	-	43,66	261,96						261,96	100,00%
4.21.4.8	VENTILADOR COOLER PAINEL ELÉTRICO BIVOLT 120X120X25MM	UN	3,00	-	-	105,74	317,22						317,22	100,00%
4.21.4.9	SONOFLETOR, TIPO ARANDELA PARA INSTALAÇÃO NO TETO (EMBITUR), ALTO-FALANTES DE 6" FULL RANGE CONE PP, COM IMPEDÂNCIA DE 8Ω, COM POTÊNCIA RMS DE 25W, RESPOSTA EM FREQUÊNCIA @ -10DB DE 55-15.000HZ, COM COBERTURA ANGULAR DE 60°, COM MOLDURA DE PLÁSTICO, TELA DE ALUMÍNIO E NA COR BRANCA, SONOFLETOR ARANDELA: 6FR2R	UN	22,00	-	-	299,24	6.583,28						6.583,28	100,00%
5.0	ÁREAS COMUNS						13.964.596,56						13.964.596,56	100,00%
5.1	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS						152.365,07						152.365,07	100,00%
5.1.1	RETIRADA DE TANQUE EXISTENTE, SEM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS.	UN	1,00	-	-	13,82	13,82						13,82	100,00%
5.1.2	RETIRADA DE BANCADA EM GRANITO COM CUBAS E ACESSÓRIOS, SEM REAPROVEITAMENTO	M2	5,61	-	-	28,27	158,59						158,59	100,00%
5.1.3	RETIRADA DE PORTA EXISTENTE, INCLUSIVE ALISAR E FERRAGENS, SEM REAPROVEITAMENTO	UN	7,00	-	-	10,44	73,08						73,08	100,00%
5.1.4	RETIRADA DE PORTA EXISTENTE, INCLUSIVE ALISAR E FERRAGENS, SEM REAPROVEITAMENTO	UN	5,00	-	-	155,80	779,00						779,00	100,00%
5.1.5	DEMOLIÇÃO DE CONTRAPISO EXISTENTE	M3	44,51	-	-	34,58	1.539,16						1.539,16	100,00%
5.1.6	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO OU LADRILHO	M2	152,71	-	-	18,61	2.841,93						2.841,93	100,00%
5.1.7	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M3	967,47	-	-	64,36	62.266,37						62.266,37	100,00%
5.1.8	DEMOLIÇÃO DE DIVISÓRIA EM GESSO ACARTONADO	M2	80,79	-	-	40,94	3.307,55						3.307,55	100,00%
5.1.9	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M2	43,84	-	-	25,29	1.108,70						1.108,70	100,00%
5.1.10	REMANEJAMENTO DE BICICLETÁRIO EXISTENTE INCLUSIVE DESMONTAGEM, TRANSPORTE E REMONTAGEM	M	18,00	-	-	204,58	3.682,44						3.682,44	100,00%
5.1.11	DEMOLIÇÃO DE JARDINEIRA, RAMPA E ESCADA EXISTENTE, INCLUSIVE COM RETIRADA DE CORRIMÃO E GUARDA CORPO SEM REAPROVEITAMENTO	M2	78,56	-	-	521,03	40.932,12						40.932,12	100,00%
5.1.12	RETIRADA DIVISÓRIA DIVISÓRIA DE VIDRO, SEM REAPROVEITAMENTO INCLUSIVE PORTAS E FERRAGENS	M2	19,02	-	-	85,50	1.626,21						1.626,21	100,00%
5.1.13	REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M	10.150,00	-	-	0,73	7.409,50						7.409,50	100,00%
5.1.14	REMOÇÃO DE ELETRODUTOS DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO	M	1.227,00	-	-	14,63	17.951,01						17.951,01	100,00%
5.1.15	SERVIÇOS DE REMOÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS/ELETRONICOS EM GERAL (INTERRUPTORES, TOMADAS, SENSORES, CENTRAIS ETC) SEM APROVEITAMENTO	UN	593,00	-	-	14,63	8.675,59						8.675,59	100,00%
5.2	ESTRUTURAS (ÁREAS COMUNS)						2.731.973,61						2.731.973,61	100,00%
5.2.1	REFORÇO ESTRUTURAL						171.440,10						171.440,10	100,00%
5.2.1.1	EXECUÇÃO DE REFORÇO ESTRUTURAL COM COLAGEM DE ARMADURA - TRT5 - GARAGEM 1	UN	1,00	-	-	7.154,47	7.154,47						7.154,47	100,00%
5.2.1.2	EXECUÇÃO DE REFORÇO ESTRUTURAL COM COLAGEM DE ARMADURA - TRT5 - GARAGEM 2	UN	1,00	-	-	15.775,10	15.775,10						15.775,10	100,00%
5.2.1.3	EXECUÇÃO DE REFORÇO ESTRUTURAL COM COLAGEM DE ARMADURA - TRT5 - GARAGEM 4	UN	1,00	-	-	22.506,69	22.506,69						22.506,69	100,00%
5.2.1.4	ACABAMENTO POLIDO PARA PISO DE CONCRETO ARMADO OU LAJE SOBRE SOLO DE ALTA RESISTÊNCIA. AF 09/2021	M2	3.504,00	-	-	35,96	126.003,84						126.003,84	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)														
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE				VALOR (R\$)							
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR		
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%	
5.2.2	ESTRUTURA METÁLICA						2.560.533,51				-		2.560.533,51	100,00%
5.2.2.1	ESTRUTURA METÁLICA - SETOR 1 - EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00		-	336.443,01	336.443,01				-		336.443,01	100,00%
5.2.2.2	ESTRUTURA METÁLICA - SETOR 2 - EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00		-	116.736,46	116.736,46				-		116.736,46	100,00%
5.2.2.3	ESTRUTURA METÁLICA - SETOR 3 - EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00		-	96.841,16	96.841,16				-		96.841,16	100,00%
5.2.2.4	ESTRUTURA METÁLICA - SETOR 4 - EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00		-	133.269,97	133.269,97				-		133.269,97	100,00%
5.2.2.5	ESTRUTURA METÁLICA - SETOR 5 - EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00		-	1.338.384,91	1.338.384,91				-		1.338.384,91	100,00%
5.2.2.6	ESTRUTURA METÁLICA - SETOR 6 - EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00		-	87.191,96	87.191,96				-		87.191,96	100,00%
5.2.2.7	ESTRUTURA METÁLICA - SETOR 7 (TENSOMEMBRANA) - EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00		-	48.332,91	48.332,91				-		48.332,91	100,00%
5.2.2.8	ESTRUTURA METÁLICA - SETOR 8 - EM PERFIL LAMINADO OU SOLDADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONEXÕES SOLDADAS, MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00		-	122.302,13	122.302,13				-		122.302,13	100,00%
5.2.2.9	TENSOMEMBRANA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	300,00		-	936,77	281.031,00				-		281.031,00	100,00%
5.3	PAREDES E PAINÉIS (ÁREAS COMUNS)						884.114,40				-		884.114,40	100,00%
5.3.1	DIVISÓRIAS						871.162,91				-		871.162,91	100,00%
5.3.1.1	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS. AF 06/2017. PS	M2	1.127,95		-	132,91	149.915,83				-		149.915,83	100,00%
5.3.1.2	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS AF 06/2017. PS	M2	1.170,11		-	153,76	179.916,11				-		179.916,11	100,00%
5.3.1.3	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, SEM VÃOS. AF 06/2017	M2	635,18		-	252,97	160.681,48				-		160.681,48	100,00%
5.3.1.4	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO COM DUAS FACES DUPLAS (RU) E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, SEM VÃOS. AF 06/2017	M2	3,90		-	285,27	1.112,55				-		1.112,55	100,00%
5.3.1.5	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS. AF 06/2017. PS	M2	255,46		-	294,99	75.358,15				-		75.358,15	100,00%
5.3.1.6	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO COM DUAS FACES DUPLAS (RU) E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, SEM VÃOS, LARG PAREDE 20CM.	M2	100,38		-	310,01	31.118,80				-		31.118,80	100,00%
5.3.1.7	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO COM DUAS FACES DUPLAS (PHONIQUE) E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, SEM VÃOS, LARG PAREDE 20CM.	M2	25,31		-	499,42	12.640,32				-		12.640,32	100,00%
5.3.1.8	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO COM DUAS FACES DUPLAS (RU+ST) E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, SEM VÃOS, LARG PAREDE 20CM.	M2	196,95		-	293,87	57.877,70				-		57.877,70	100,00%
5.3.1.9	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (ST) EM UM LADO E PLACA CIMENTÍCIA 6,00MM NO LADO OPOSTO, PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS.	M2	7,63		-	149,44	1.140,23				-		1.140,23	100,00%
5.3.1.10	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (RU) EM UM LADO E PLACA CIMENTÍCIA 6,00MM NO LADO OPOSTO, PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÃOS.	M2	27,26		-	157,51	4.293,72				-		4.293,72	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE				VALOR (R\$)						
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
5.3.1.11	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO COM DUAS FACES DUPLAS (RU) E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS, LARG PAREDE 20CM.	M2	11,59		-	310,01	3.593,02			-		3.593,02	100,00%
5.3.1.12	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES DUPLAS (RU+ST) E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, COM VÃOS, LARG PAREDE 20CM.	M2	179,36		-	340,50	61.072,08			-		61.072,08	100,00%
5.3.1.13	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (ST) EM UM LADO E PLACA CIMENTICIA 6.00MM NO LADO OPOSTO, PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS.	M2	225,34		-	170,32	38.379,91			-		38.379,91	100,00%
5.3.1.14	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (RU) EM UM LADO E PLACA CIMENTICIA 6.00MM NO LADO OPOSTO, PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS.	M2	3,96		-	180,99	716,72			-		716,72	100,00%
5.3.1.15	CONTRA-PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL CHAPA RU), PARA USO INTERNO, COM UMA FACE DUPLA E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES E MIOLO EM LÃ DE PET 50MM	M2	19,99		-	234,67	4.691,05			-		4.691,05	100,00%
5.3.1.16	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO COM DUAS FACES DUPLAS (ST) E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS DUPLAS, SEM VÃOS, LARG PAREDE 20CM.	M2	16,69		-	277,75	4.635,65			-		4.635,65	100,00%
5.3.1.17	DIVISORIA SANITÁRIA, TIPO CABINE, EM GRANITO CINZA POLIDO, ESP = 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA COLANTE AC III-E, EXCLUSIVE FERRAGENS. AF 01/2021	M2	68,93		-	771,06	53.149,17			-		53.149,17	100,00%
5.3.1.18	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ISOLAMENTO COM LÃ DE VIDRO E=50 MM EM PAREDES DRYWALL.	M2	838,87		-	36,80	30.870,42			-		30.870,42	100,00%
5.3.2	ALVENARIAS						12.951,49			-		12.951,49	100,00%
5.3.2.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF 12/2021	M2	203,25		-	62,12	12.625,89			-		12.625,89	100,00%
5.3.2.2	FIXAÇÃO (ENCUNHAMENTO) DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ARGAMASSA APLICADA COM BSNAGA. AF 03/2016	M	81,81		-	3,98	325,60			-		325,60	100,00%
5.4	ESQUADRIAS E FERRAGENS (ÁREAS COMUNS)						1.183.154,14			-		1.183.154,14	100,00%
5.4.1	ESQUADRIAS DE MADEIRA						260.493,94			-		260.493,94	100,00%
5.4.1.1	PM1-PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 90X210, INCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	124,00		-	899,63	111.554,12			-		111.554,12	100,00%
5.4.1.2	PM2-PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 90X210, INCLUSIVE FECHADURA, BARRA DE APOIO E CHAPA INOX DE PROTEÇÃO, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	11,00		-	1.259,39	13.853,29			-		13.853,29	100,00%
5.4.1.3	PM2A-PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 90X210, INCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00		-	899,63	899,63			-		899,63	100,00%
5.4.1.4	PM3-PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 120X210, INCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00		-	1.543,14	3.086,28			-		3.086,28	100,00%
5.4.1.5	PM4-PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 150X210, INCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00		-	1.539,15	1.539,15			-		1.539,15	100,00%
5.4.1.6	PM5-PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 160X210, INCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	8,00		-	1.689,23	13.513,84			-		13.513,84	100,00%
5.4.1.7	PM6-PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 180X210, INCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	3,00		-	1.944,44	5.833,32			-		5.833,32	100,00%
5.4.1.8	PM7-PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 80X210, INCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	6,00		-	1.120,80	6.724,80			-		6.724,80	100,00%
5.4.1.9	PB1-PORTA-PRONTA DE MADEIRA EM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 60X170, INCLUSIVE TARJETA LIVRE/OCUPADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	71,00		-	1.109,90	78.802,90			-		78.802,90	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE				VALOR (R\$)						
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
5.4.1.10	PA1-PORTA ACUSTICA EM MADEIRA COM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 90X210, INCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	6,00	-	-	1.266,06	7.596,36	-	-	-	-	7.596,36	100,00%
5.4.1.11	PA2-PORTA ACUSTICA EM MADEIRA COM ACABAMENTO MELAMÍNICO BRANCO, FOLHA LEVE OU MÉDIA, 160X210, INCLUSIVE FECHADURA, FIXAÇÃO COM PREENCHIMENTO TOTAL DE ESPUMA EXPANSIVA - COM BARRA ANTE PANICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	5,00	-	-	3.418,05	17.090,25	-	-	-	-	17.090,25	100,00%
5.4.2	ESQUADRIAS DE VIDRO						29.647,15					29.647,15	100,00%
5.4.2.1	PV2-PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 160X270 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS.	UN	3,00	-	-	4.543,62	13.630,86	-	-	-	-	13.630,86	100,00%
5.4.2.2	PV3-PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 160X220 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS.	UN	3,00	-	-	4.116,33	12.348,99	-	-	-	-	12.348,99	100,00%
5.4.2.3	VIDRO BLINDADO CLASSE III - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	1,00	-	-	3.667,30	3.667,30	-	-	-	-	3.667,30	100,00%
5.4.3	ESQUADRIAS METÁLICAS						5.752,61					5.752,61	100,00%
5.4.3.1	J01-JANELA DE ALUMÍNIO - 100X120 - TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	9,00	-	-	546,25	4.916,25	-	-	-	-	4.916,25	100,00%
5.4.3.2	J02-JANELA DE ALUMÍNIO - 50X60 - TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	-	-	219,62	439,24	-	-	-	-	439,24	100,00%
5.4.3.3	J04-JANELA DE ALUMÍNIO - 40X50 - TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	-	-	182,84	182,84	-	-	-	-	182,84	100,00%
5.4.3.4	J05-JANELA DE ALUMÍNIO - 120X50 - TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	-	-	214,28	214,28	-	-	-	-	214,28	100,00%
5.4.4	VISORES						18.565,54					18.565,54	100,00%
5.4.4.1	VISOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO, 120X100, COM VIDRO FIXO LAMINADO TRANSPARENTE LISO 6MM	UN	1,00	-	-	309,86	309,86	-	-	-	-	309,86	100,00%
5.4.4.2	VISOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO, 150X100, COM VIDRO FIXO LAMINADO TRANSPARENTE LISO 6MM	UN	15,00	-	-	387,34	5.810,10	-	-	-	-	5.810,10	100,00%
5.4.4.3	VISOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO, 200X100, COM VIDRO FIXO LAMINADO TRANSPARENTE LISO 6MM	UN	2,00	-	-	516,44	1.032,88	-	-	-	-	1.032,88	100,00%
5.4.4.4	VISOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO, 250X100, COM VIDRO FIXO LAMINADO TRANSPARENTE LISO 6MM	UN	6,00	-	-	645,56	3.873,36	-	-	-	-	3.873,36	100,00%
5.4.4.5	VISOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO, 300X100, COM VIDRO FIXO LAMINADO TRANSPARENTE LISO 6MM	UN	2,00	-	-	774,66	1.549,32	-	-	-	-	1.549,32	100,00%
5.4.4.6	VISOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO, 400X100, COM VIDRO FIXO LAMINADO TRANSPARENTE LISO 6MM	UN	1,00	-	-	1.032,88	1.032,88	-	-	-	-	1.032,88	100,00%
5.4.4.7	VISOR ACUSTICO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, 100X50, COM VIDRO FIXO LAMINADO TRANSPARENTE LISO 6MM	UN	14,00	-	-	279,75	3.916,50	-	-	-	-	3.916,50	100,00%
5.4.4.8	VISOR ACUSTICO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, 55X40, COM VIDRO FIXO LAMINADO TRANSPARENTE LISO 6MM	UN	1,00	-	-	671,37	671,37	-	-	-	-	671,37	100,00%
5.4.4.9	VISOR ACUSTICO EM ALUMÍNIO ANODIZADO, 55X40, COM VIDRO FIXO LAMINADO TRANSPARENTE LISO 6MM	UN	3,00	-	-	123,09	369,27	-	-	-	-	369,27	100,00%
5.4.5	BRISES						392.663,32					392.663,32	100,00%
5.4.5.1	BRISE EM PERFIL "C" DE ALUMÍNIO DOBRADO ANODIZADO BRANCO	M2	130,83	-	-	710,01	92.890,61	-	-	-	-	92.890,61	100,00%
5.4.5.2	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE BRISE METÁLICO DE ALUMÍNIO, REF. B57, BRANCO NIEVE 7000, DA HUNTER DOUGLAS OU SIMILAR	M2	100,67	-	-	549,23	55.290,98	-	-	-	-	55.290,98	100,00%
5.4.5.3	ESTRUTURA METÁLICA GALVANIZADA, REVESTIDA POR PLACAS DE ACM (ALUMÍNIO COMPOSTO) RECORTADO/PERFURADO, E=0,5MM, FIXAÇÃO DA ESTRUTURA METÁLICA - FORNECIMENTO E MONTAGEM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL	M2	172,26	-	-	1.419,26	244.481,73	-	-	-	-	244.481,73	100,00%
5.4.6	OUTROS ELEMENTOS						476.031,58					476.031,58	100,00%
5.4.6.1	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM, AF. 09/2020	M	41,61	-	-	95,04	3.954,61	-	-	-	-	3.954,61	100,00%
5.4.6.2	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF. 11/2020	M	7,00	-	-	117,12	819,84	-	-	-	-	819,84	100,00%
5.4.6.3	GUARDA-CORPO EM TUBO DE AÇO INOX Ø=1 1/2", DUPLO, COM MONTANTES E FECHAMENTO EM TUBO INOX Ø=1 1/2", H=96CM, C/ACABAMENTO POLIDO, P/FIXAÇÃO EM PISO	M	18,26	-	-	810,20	14.794,25	-	-	-	-	14.794,25	100,00%
5.4.6.4	GUARDA-CORPO EM TUBO DE AÇO INOX Ø=1 1/2", DUPLO, L=28CM, PARA FIXAÇÃO EM PAREDE, C/ACABAMENTO POLIDO	M	21,75	-	-	750,41	16.321,42	-	-	-	-	16.321,42	100,00%
5.4.6.5	GUARDA-CORPO H = 1,10M E CORRIMÃO EM AÇO INOX, BARRAS SUPERIORES ALT=0,92M E 0,70M E BARRA INFERIOR, DIAM= 1,1/2" R, BARRAS VERTICAIS D=3/4" A CADA 0,11M, CURVAS DE AÇO INOX. - ESCADA	M	23,02	-	-	1.343,38	30.924,61	-	-	-	-	30.924,61	100,00%
5.4.6.6	DIVISÓRIA ARTICULADA ACÚSTICA, COM ACABAMENTO EM MDF. COR BRANCO. CARACTERÍSTICAS CONFORME PROJETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	88,66	-	-	1.554,92	137.859,21	-	-	-	-	137.859,21	100,00%
5.4.6.7	REMOÇÃO E REINSTALAÇÃO DE FACHADA ENVIDRAÇADA	M2	304,13	-	-	200,76	61.057,14	-	-	-	-	61.057,14	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE				VALOR (R\$)						
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
5.4.6.8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE FACHADA EM PELE DE VIDRO, EM VIDRO LAMINADO 3+3 REFLETIVO	M2	115,00		-	1.828,70	210.300,50			-		210.300,50	100,00%
5.5	PISOS (ÁREAS COMUNS)						1.160.159,36			-		1.160.159,36	100,00%
5.5.1	CONTRAPISO AUTONIVELANTE, APLICADO SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 4CM. AF 06/2014	M2	3.584,06		-	49,75	178.306,99			-		178.306,99	100,00%
5.5.2	REGULARIZAÇÃO DE BASE PARA REVEST. DE PISOS COM ARG. TRAÇO T4	M³	143,36		-	1.410,91	202.268,06			-		202.268,06	100,00%
5.5.3	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2. AF 06/2014	M2	17,80		-	78,83	1.403,17			-		1.403,17	100,00%
5.5.4	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF 06/2014	M2	2.375,97		-	54,89	130.416,99			-		130.416,99	100,00%
5.5.5	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF 06/2014	M2	43,88		-	160,85	7.058,10			-		7.058,10	100,00%
5.5.6	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF 06/2014	M2	942,14		-	155,80	146.785,41			-		146.785,41	100,00%
5.5.7	PISO EM GRANILITE, MARMORITE OU GRANITINA ESPESSURA 8 MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS - INCLUSIVE POLIMENTO	M2	114,76		-	185,70	21.310,93			-		21.310,93	100,00%
5.5.8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CARPETE DE ALTO TRÁFEGO 100% SINTÉTICO ANTI-CHAMA LUMEN SÃO CARLOS OU SIMILAR LAUDADO PELO CORPO DE BOMBEIRO E=5MM	M2	627,86		-	109,00	68.436,74			-		68.436,74	100,00%
5.5.9	PAVIMENTAÇÃO EM PRE-MOLDADO TIPO CONCREGRAMA, MODELO PAVI-GRADE, DIM:45 X 60CM, E=9,5CM, SOBRE COLCHÃO DE AREIA, COM PREENCHIMENTO DOS VÃOS COM GRAMA	M2	132,94		-	287,95	38.280,07			-		38.280,07	100,00%
5.5.10	PISO VINÍLICO SEMI-FLEXÍVEL EM PLACAS, PADRÃO LISO, ESPESSURA 3,2 MM, FIXADO COM COLA. AF 09/2020	M2	1.489,19		-	186,79	278.165,80			-		278.165,80	100,00%
5.5.11	RODAPÉ EM MADEIRA, ALTURA 7CM, FIXADO COM COLA E PARAFUSOS. AF 09/2020	M	2.032,09		-	32,82	66.693,19			-		66.693,19	100,00%
5.5.12	REINSTALAÇÃO DE RODAPÉ EM MADEIRA, ALTURA 7CM, FIXADO COM COLA E PARAFUSOS.	M	200,00		-	20,64	4.128,00			-		4.128,00	100,00%
5.5.13	RODAPÉ EM GRANITO, ALTURA 10 CM. AF 09/2020	M	257,83		-	65,57	16.905,91			-		16.905,91	100,00%
5.6	FORROS (ÁREAS COMUNS)						610.284,53			-		610.284,53	100,00%
5.6.1	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, UMA DEMÃO. AF 06/2014	M2	325,41		-	25,09	8.164,54			-		8.164,54	100,00%
5.6.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	M2	852,06		-	20,32	17.313,86			-		17.313,86	100,00%
5.6.3	FORRO ACÚSTICO EM PLACAS DE FIBRA MINERAL 1250X625X15MM, ABSORÇÃO SONORA NRC = 0,55, REFLEXÃO LUZ = 0,86, MARCA ARMSTRONG, REF. GEORGIAN, OU SIMILAR, RESIST. FOGO: CLASSE A, INSTALADO SOBRE PERFIS METÁLICOS	M2	1.696,40		-	138,98	235.765,67			-		235.765,67	100,00%
5.6.4	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017_PS	M2	830,99		-	46,66	38.773,99			-		38.773,99	100,00%
5.6.5	EXECUÇÃO DE PINTURA COM RESINA ACRÍLICA EM CONCRETO APARENTE - 2 DEMÃOS	M2	2.993,17		-	15,54	46.513,86			-		46.513,86	100,00%
5.6.6	FORRO EM GESSO ACARTONADO ESPECIAL TIPO CLEANEQ COM PERFURAÇÃO COM MANTA DE LÃ DE PET, ACABAMENTO EM PINTURA LÁTEX BRANCO	M2	635,88		-	234,18	148.910,38			-		148.910,38	100,00%
5.6.7	FORRO EM PLACAS DE GESSO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS. AF_05/2017_PS	M2	187,23		-	46,66	8.736,15			-		8.736,15	100,00%
5.6.8	FORRO EM CHAPA DUPLA DE GESSO ACARTONADO TIPO PERFORMA DA PLACO OU EQUIVALENTE, SEM PERFURAÇÕES COM MANTA DE LÃ VIDRO	M2	844,70		-	121,35	102.504,35			-		102.504,35	100,00%
5.6.9	FORRO EM GESSO, ACABAMENTO CURVO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS	M2	62,40		-	57,72	3.601,73			-		3.601,73	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE			VALOR (R\$)							
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
5.7	PINTURA (ÁREAS COMUNS)						155.194,96			-		155.194,96	100,00%
5.7.1	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF 06/2014	M2	4.588,53		-	14,16	64.973,58			-		64.973,58	100,00%
5.7.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	M2	4.588,53		-	17,77	81.538,18			-		81.538,18	100,00%
5.7.3	PROTECOES-PROTECAO DE PISO COM COBERTURA DE LONA/VINIL COM REAPROVEITAMENTO	M2	1.440,00		-	6,03	8.683,20			-		8.683,20	100,00%
5.8	REVESTIMENTOS (ÁREAS COMUNS)						199.769,12			-		199.769,12	100,00%
5.8.1	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF 06/2014	M2	725,45		-	14,16	10.272,37			-		10.272,37	100,00%
5.8.2	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF 06/2014	M2	725,45		-	3,56	2.582,60			-		2.582,60	100,00%
5.8.3	ESTRUTURA METÁLICA GALVANIZADA, REVESTIDA POR PLACAS DE ACM (ALUMÍNIO COMPOSTO) RECORTADO/PERFURADO, E=0,5MM, FIXAÇÃO DA ESTRUTURA METÁLICA - FORNECIMENTO E MONTAGEM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL	M2	143,47		-	1.302,81	186.914,15			-		186.914,15	100,00%
5.9	LOUÇAS E METAIS (ÁREAS COMUNS)						207.387,41			-		207.387,41	100,00%
5.9.1	LOUÇAS						48.377,44			-		48.377,44	100,00%
5.9.1.1	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA COM COLUNA, "44 X 35,5" CM, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	2,00		-	340,92	681,84			-		681,84	100,00%
5.9.1.2	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	15,00		-	156,97	2.354,55			-		2.354,55	100,00%
5.9.1.3	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	1,00		-	858,55	858,55			-		858,55	100,00%
5.9.1.4	MICTÓRIO SIFONADO LOUÇA BRANCA ? PADRÃO MÉDIO ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	17,00		-	741,92	12.612,64			-		12.612,64	100,00%
5.9.1.5	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	62,00		-	514,03	31.869,86			-		31.869,86	100,00%
5.9.2	METAIS						26.857,83			-		26.857,83	100,00%
5.9.2.1	TORNEIRA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO CROMADA PARA LAVATÓRIO REF. DECA 1170C (DECAMATIC) OU EQUIVALENTE	UN	61,00		-	291,36	17.772,96			-		17.772,96	100,00%
5.9.2.2	TORNEIRA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO PARA PAREDE REF. PRESSMATIC 120, DOCOL 17160706 OU EQUIVALENTE	UN	7,00		-	268,35	1.878,45			-		1.878,45	100,00%
5.9.2.3	CHUVEIRO ELÉTRICO COMUM CORPO PLÁSTICO, TIPO DUCHA ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	28,00		-	95,80	2.682,40			-		2.682,40	100,00%
5.9.2.4	DUCHA HIGIÊNICA COM REGISTRO, LINHA ASPEN, REF. 1984 C35 DA DECA OU SIMILAR	UN	20,00		-	222,95	4.459,00			-		4.459,00	100,00%
5.9.2.5	TORNEIRA CROMADA COM BICO PARA JARDIM/TANQUE 1/2 " OU 3/4 " (REF 1153) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00		-	65,02	65,02			-		65,02	100,00%
5.9.3	ACESSÓRIOS						61.674,48			-		61.674,48	100,00%
5.9.3.1	PAPELEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA PAPEL HIGIENICO ROLAO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF 01/2020	UN	62,00		-	87,17	5.404,54			-		5.404,54	100,00%
5.9.3.2	TOALHEIRO PLÁSTICO TIPO DISPENSER PARA PAPEL TOALHA INTERFOLHADO, INCLUSO FIXAÇÃO. AF 01/2020	UN	37,00		-	87,17	3.225,29			-		3.225,29	100,00%
5.9.3.3	SABONETEIRA PLÁSTICA TIPO DISPENSER PARA SABONETE LIQUIDO COM RESERVATORIO 800 A 1500 ML, INCLUSO FIXAÇÃO. AF 01/2020	UN	63,00		-	84,23	5.306,49			-		5.306,49	100,00%
5.9.3.4	ESPELHO CRISTAL 4MM COM MOLDBURA DE ALUMÍNIO	M2	32,40		-	956,71	30.997,40			-		30.997,40	100,00%
5.9.3.5	BANCO ARTICULADO, EM AÇO INOX, PARA PCD, FIXADO NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	2,00		-	1.172,46	2.344,92			-		2.344,92	100,00%
5.9.3.6	KIT DE ALARME PARA WC PNE, COMPOSTO POR BOTOEIRA E SIRENE AUDIOVISUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	14,00		-	819,91	11.478,74			-		11.478,74	100,00%
5.9.3.7	ASSENTO SANITÁRIO CONVENCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 01/2020	UN	62,00		-	47,05	2.917,10			-		2.917,10	100,00%
5.9.4	BARRAS						18.285,70			-		18.285,70	100,00%
5.9.4.1	BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=30CM, D=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR	UN	11,00		-	149,89	1.648,79			-		1.648,79	100,00%
5.9.4.2	BARRA DE APOIO, RETA, FIXA, EM AÇO INOX, L=40CM, D=1 1/4", JACKWAL OU SIMILAR	UN	11,00		-	245,89	2.704,79			-		2.704,79	100,00%
5.9.4.3	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	11,00		-	372,44	4.096,84			-		4.096,84	100,00%
5.9.4.4	BARRA DE APOIO RETA, EM AÇO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	22,00		-	386,07	8.493,54			-		8.493,54	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE				VALOR (R\$)						
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
5.9.4.5	BARRA DE APOIO EM "L", EM ACO INOX POLIDO 70 X 70 CM, FIXADA NA PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF 01/2020	UN	2,00		-	670,87	1.341,74			-		1.341,74	100,00%
5.9.5	BANCADAS						52.191,96			-		52.191,96	100,00%
5.9.5.1	BG01 - BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA COM 2 CUBAS INÓX - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (T)	UN	1,00		-	3.477,31	3.477,31			-		3.477,31	100,00%
5.9.5.2	BG02 - BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (T)	UN	1,00		-	1.935,16	1.935,16			-		1.935,16	100,00%
5.9.5.3	BG03.1 - BANCADAS EM GRANITO CINZA ANDORINHA COM 3 CUBAS OVAIS DE EMBUTIR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (T)	UN	1,00		-	2.952,17	2.952,17			-		2.952,17	100,00%
5.9.5.4	BG03.2 - BANCADAS EM GRANITO CINZA ANDORINHA COM 2CUBAS OVAIS DE EMBUTIR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (T)	UN	1,00		-	2.631,15	2.631,15			-		2.631,15	100,00%
5.9.5.5	BG04 - BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA COM 4 CUBAS OVAIS DE EMBUTIR DE CERÂMICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (T)	UN	1,00		-	3.478,97	3.478,97			-		3.478,97	100,00%
5.9.5.6	BG05 - BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA COM 1 CUBA OVAL DE EMBUTIR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (T)	UN	1,00		-	1.113,50	1.113,50			-		1.113,50	100,00%
5.9.5.7	BG06 - BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA COM 1 CUBA OVAL DE EMBUTIR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (T)	UN	1,00		-	1.113,50	1.113,50			-		1.113,50	100,00%
5.9.5.8	BG01 - BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA COM 2 CUBAS LOUÇA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (G1)	UN	1,00		-	1.672,48	1.672,48			-		1.672,48	100,00%
5.9.5.9	BG01.1 - BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA COM 6 CUBAS INÓX - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (G2)	UN	1,00		-	6.284,17	6.284,17			-		6.284,17	100,00%
5.9.5.10	BG01.2 BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA COM 6 CUBAS LOUÇA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (G2)	UN	1,00		-	4.909,56	4.909,56			-		4.909,56	100,00%
5.9.5.11	BG01.3 - BALÇÃO EM GRANITO CINZA ANDORINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (G2)	UN	1,00		-	2.733,32	2.733,32			-		2.733,32	100,00%
5.9.5.12	BG01.4 - BALÇÃO EM GRANITO CINZA ANDORINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (G2)	UN	1,00		-	4.567,45	4.567,45			-		4.567,45	100,00%
5.9.5.13	BG02 - BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (G2)	UN	1,00		-	2.451,33	2.451,33			-		2.451,33	100,00%
5.9.5.14	BG03 - BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (G2)	UN	1,00		-	2.925,97	2.925,97			-		2.925,97	100,00%
5.9.5.15	BG04 - BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA COM 1 CUBA INÓX - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (G2)	UN	1,00		-	3.014,82	3.014,82			-		3.014,82	100,00%
5.9.5.16	BG05 - BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA COM 2 CUBAS LOUÇA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (G2)	UN	1,00		-	1.793,07	1.793,07			-		1.793,07	100,00%
5.9.5.17	BG06 - BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA COM 2 CUBAS LOUÇA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (G2)	UN	1,00		-	1.793,07	1.793,07			-		1.793,07	100,00%
5.9.5.18	BG01 - BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA COM 2 CUBAS LOUÇA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (G3)	UN	1,00		-	1.672,48	1.672,48			-		1.672,48	100,00%
5.9.5.19	BG02 - BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA COM 2 CUBAS LOUÇA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (G3)	UN	1,00		-	1.672,48	1.672,48			-		1.672,48	100,00%
5.10	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS (ÁREAS COMUNS)						79.700,87			-		79.700,87	100,00%
5.10.1	TUBOS E CONEXÕES DE PVC						61.781,20			-		61.781,20	100,00%
5.10.1.1	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF 10/2015	M	772,50		-	52,75	40.749,38			-		40.749,38	100,00%
5.10.1.2	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF 10/2015	M	61,05		-	29,72	1.814,41			-		1.814,41	100,00%
5.10.1.3	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 40 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF 10/2015	M	407,90		-	45,21	18.441,16			-		18.441,16	100,00%
5.10.1.4	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF 10/2015	M	15,00		-	51,75	776,25			-		776,25	100,00%
5.10.2	REGISTROS E VÁLVULAS						15.455,43			-		15.455,43	100,00%
5.10.2.1	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4 , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	28,00		-	7,38	206,64			-		206,64	100,00%
5.10.2.2	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 1.1/4 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	31,00		-	9,79	303,49			-		303,49	100,00%
5.10.2.3	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 1.1/2 , INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2022	UN	3,00		-	11,74	35,22			-		35,22	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)														
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE				VALOR (R\$)							
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR		
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%	
5.10.2.4	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	134,00		-	103,54	13.874,36			-		13.874,36	100,00%	
5.10.2.5	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UN	6,00		-	172,62	1.035,72			-		1.035,72	100,00%	
5.10.3	BOMBAS						2.464,24			-		2.464,24	100,00%	
5.10.3.1	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1 CV OU 0,99 HP, HM 14 A 40 M, Q 0,6 A 8,4 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	UN	2,00		-	1.232,12	2.464,24			-		2.464,24	100,00%	
5.11	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS (ÁREAS COMUNS)						157.482,93			-		157.482,93	100,00%	
5.11.1	TUBOS E CONEXÕES SISTEMA CONVENCIONAL						104.747,22			-		104.747,22	100,00%	
5.11.1.1	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	77,81		-	73,02	5.681,69			-		5.681,69	100,00%	
5.11.1.2	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	326,52		-	108,51	35.430,69			-		35.430,69	100,00%	
5.11.1.3	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, (INST. EM RAMAL DE DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANITÁRIO, PRUMADA DE ESG. SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO), INCL. CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	160,57		-	50,41	8.094,33			-		8.094,33	100,00%	
5.11.1.4	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF_10/2015	M	450,58		-	79,78	35.947,27			-		35.947,27	100,00%	
5.11.1.5	SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N, ESGOTO PREDIAL, 200 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS.	M	91,66		-	213,76	19.593,24			-		19.593,24	100,00%	
5.11.2	TUBOS E CONEXÕES SISTEMA A VÁCUO						34.306,32			-		34.306,32	100,00%	
5.11.2.1	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 75 MM, INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	M	176,21		-	194,69	34.306,32			-		34.306,32	100,00%	
5.11.3	POÇOS E CAIXAS						18.429,39			-		18.429,39	100,00%	
5.11.3.1	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, FORNECIDA E INSTALADA	UN	170,00		-	62,45	10.616,50			-		10.616,50	100,00%	
5.11.3.2	RAIO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	UN	17,00		-	21,18	360,06			-		360,06	100,00%	
5.11.3.3	CAIXA DE GORDURA PEQUENA (CAPACIDADE: 19 L), CIRCULAR, EM PVC, DIÂMETRO INTERNO= 0,3 M. AF_12/2020	UN	6,00		-	358,99	2.153,94			-		2.153,94	100,00%	
5.11.3.4	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA - 0,60 X 0,60 COM ALTURA MÍNIMA DE 0,40M	UN	6,00		-	808,89	4.853,34			-		4.853,34	100,00%	
5.11.3.5	CAIXA SIFONADA EM PVC, 150 X 150 X 50 MM, COM TAMPA CEGA, ACABAMENTO BRANCO, AKROS OU SIMILAR	UN	7,00		-	63,65	445,55			-		445,55	100,00%	
5.12	INSTALAÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO (ÁREAS COMUNS)						832.614,80			-		832.614,80	100,00%	
5.12.1	INSTALAÇÕES DE EXTINTORES						71.650,68			-		71.650,68	100,00%	
5.12.1.1	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 PE	UN	159,00		-	262,43	41.726,37			-		41.726,37	100,00%	
5.12.1.2	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 PE	UN	9,00		-	832,89	7.496,01			-		7.496,01	100,00%	
5.12.1.3	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 6 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 PE	UN	51,00		-	296,00	15.096,00			-		15.096,00	100,00%	
5.12.1.4	EXTINTOR DE PÓ QUÍMICO ABC, CAPACIDADE 6 KG, ALCANCE MÉDIO DO JATO 5M, TEMPO DE DESCARGA 12S, NBR9443, 9444, 10721	UN	30,00		-	244,41	7.332,30			-		7.332,30	100,00%	
5.12.2	INSTALAÇÕES DE HIDRANTES						116.077,00			-		116.077,00	100,00%	
5.12.2.1	TUBOS E CONEXÕES						16.034,15			-		16.034,15	100,00%	
5.12.2.1.1	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 100 (4"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	67,17		-	238,71	16.034,15			-		16.034,15	100,00%	



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE				VALOR (R\$)						
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
5.12.2.2	ACESSÓRIOS						39.381,16			-		39.381,16	100,00%
5.12.2.2.1	ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X60X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", DUAS MANGUEIRA DE INCÊNDIO 15M, REDUÇÃO 2 1/2 X 1 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2017	UN	14,00		-	2.168,08	30.353,12			-		30.353,12	100,00%
5.12.2.2.2	EXECUÇÃO DE BASE PARA ABRIGO DE HIDRANTE	UN	14,00		-	644,86	9.028,04			-		9.028,04	100,00%
5.12.2.3	HIDRANTE DE PASSEIO						60.661,69			-		60.661,69	100,00%
5.12.2.3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 02/2021	M3	162,00		-	91,83	14.876,46			-		14.876,46	100,00%
5.12.2.3.2	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF 05/2021	M3	0,90		-	515,17	463,65			-		463,65	100,00%
5.12.2.3.3	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARÇÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF 01/2020	M2	8,09		-	28,51	230,65			-		230,65	100,00%
5.12.2.3.4	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 05/2021	M3	4,50		-	580,79	2.613,56			-		2.613,56	100,00%
5.12.2.3.5	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE. AF 10/2017	M3	162,00		-	55,68	9.020,16			-		9.020,16	100,00%
5.12.2.3.6	PLANTIO DE GRAMA BATATAIS EM PLACAS. AF 05/2018	M2	48,00		-	15,28	733,44			-		733,44	100,00%
5.12.2.3.7	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (ÇAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111 HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDADE: M3). AF 07/2020	M3	187,20		-	9,96	1.864,51			-		1.864,51	100,00%
5.12.2.3.8	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M3	4,40		-	304,25	1.338,70			-		1.338,70	100,00%
5.12.2.3.9	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 08/2022	M3	4,40		-	862,23	3.793,81			-		3.793,81	100,00%
5.12.2.3.10	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE PEDRA	M3	6,00		-	106,37	638,22			-		638,22	100,00%
5.12.2.3.11	ALVENARIA PEDRA GRANÍTICA ARGAMASSADA TRAÇO (1:5) - 1 SACO CIMENTO 50KG / 5 PADIOLAS AREIA DIM. 0,35Z0,45X0,23M - CONFEÇÃO MECÂNICA E TRANSPORTE	M3	7,20		-	614,02	4.420,94			-		4.420,94	100,00%
5.12.2.3.12	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M3	0,80		-	126,32	101,06			-		101,06	100,00%
5.12.2.3.13	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF 12/2021	M2	19,00		-	62,12	1.180,28			-		1.180,28	100,00%
5.12.2.3.14	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ESTRUTURA, COM DESEMPENADEIRA DENTADA. ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF 10/2022	M2	38,00		-	18,66	709,08			-		709,08	100,00%
5.12.2.3.15	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF 03/2015	M2	38,00		-	63,51	2.413,38			-		2.413,38	100,00%
5.12.2.3.16	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF 06/2014	M2	38,00		-	3,56	135,28			-		135,28	100,00%
5.12.2.3.17	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF 06/2014	M2	38,00		-	14,16	538,08			-		538,08	100,00%
5.12.2.3.18	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	M2	38,00		-	17,77	675,26			-		675,26	100,00%
5.12.2.3.19	REMOÇÃO DE HIDRANTES DE RECALQUE EXISTENTES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	UN	4,00		-	10,07	40,28			-		40,28	100,00%
5.12.2.3.20	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M	200,00		-	0,52	104,00			-		104,00	100,00%
5.12.2.3.21	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO (CORTINA)	M3	0,40		-	22,80	9,12			-		9,12	100,00%
5.12.2.3.22	CONCRETAGEM DE CORTINA DE CONTENÇÃO, ATRAVÉS DE BOMBA ? LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF 07/2019	M3	0,40		-	786,33	314,53			-		314,53	100,00%
5.12.2.3.23	TAMPA PARA CAIXA TIPO R1, EM FERRO FUNDIDO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,40 X 0,60 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2020	UN	2,00		-	443,05	886,10			-		886,10	100,00%
5.12.2.3.24	REGISTRO OU VÁLVULA GLOBO ANGULAR EM LATÃO, PARA HIDRANTES EM INSTALAÇÃO PREDIAL DE INCÊNDIO, 45 GRAUS, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	2,00		-	273,61	547,22			-		547,22	100,00%
5.12.2.3.25	NIPLE, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	4,00		-	94,85	379,40			-		379,40	100,00%
5.12.2.3.26	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	UN	2,00		-	503,03	1.006,06			-		1.006,06	100,00%
5.12.2.3.27	CAIXA PARA AS VÁLVULAS DE RETENÇÃO, COM BRITA 2, TAMPA EM FERRO FUNDIDO E ALVENARIA DE BLOCO REBOCADA	UN	2,00		-	881,43	1.762,86			-		1.762,86	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE				VALOR (R\$)						
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
5.12.2.3.28	LUVA DE REDUÇÃO, EM FERRO GALVANIZADO, 4" X 2 1/2", CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00		-	230,66	230,66			-		230,66	100,00%
5.12.2.3.29	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	M	25,00		-	132,92	3.323,00			-		3.323,00	100,00%
5.12.2.3.30	TÊ, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	7,00		-	752,54	5.267,78			-		5.267,78	100,00%
5.12.2.3.31	CURVA 90 GRAUS, EM AÇO, CONEXÃO SOLDADA, DN 65 (2 1/2"), INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00		-	493,06	493,06			-		493,06	100,00%
5.12.2.3.32	UNIAO TIPO STORZ, COM EMPATAÇÃO INTERNA TIPO ANEL DE EXPANSÃO, ENGATE RÁPIDO 2 1/2", PARA MANGUEIRA DE COMBATE A INCENDIO PREDIAL	UN	2,00		-	275,55	551,10			-		551,10	100,00%
5.12.3	INSTALAÇÕES DE CHUVEIROS AUTOMÁTICO						423.291,44			-		423.291,44	100,00%
5.12.3.1	TUBOS E CONEXÕES						399.054,48			-		399.054,48	100,00%
5.12.3.1.1	TUBO DE TUBO AÇO CARBONO SEM COSTURA 1", INCLUSIVE PINTURA CONEXÕES, ABRAÇADEIRAS, ACOPLADORES, CORTES E FRISOS, INSTALADO EM REDE DE CHUVEIROS AUTOMÁTICOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	1.002,00		-	124,94	125.189,88			-		125.189,88	100,00%
5.12.3.1.2	TUBO DE TUBO AÇO CARBONO SEM COSTURA 1.1/4", INCLUSIVE PINTURA CONEXÕES, ABRAÇADEIRAS, ACOPLADORES, CORTES E FRISOS, INSTALADO EM REDE DE CHUVEIROS AUTOMÁTICOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	169,00		-	87,22	14.740,18			-		14.740,18	100,00%
5.12.3.1.3	TUBO DE TUBO AÇO CARBONO SEM COSTURA 1 1/2", INCLUSIVE PINTURA CONEXÕES, ABRAÇADEIRAS, ACOPLADORES, CORTES E FRISOS, INSTALADO EM REDE DE CHUVEIROS AUTOMÁTICOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	99,00		-	177,38	17.560,62			-		17.560,62	100,00%
5.12.3.1.4	TUBO DE TUBO AÇO CARBONO SEM COSTURA 2", INCLUSIVE PINTURA CONEXÕES, ABRAÇADEIRAS, ACOPLADORES, CORTES E FRISOS, INSTALADO EM REDE DE CHUVEIROS AUTOMÁTICOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	71,00		-	215,24	15.282,04			-		15.282,04	100,00%
5.12.3.1.5	TUBO DE TUBO AÇO CARBONO SEM COSTURA 2 1/2", INCLUSIVE PINTURA CONEXÕES, ABRAÇADEIRAS, ACOPLADORES, CORTES E FRISOS, INSTALADO EM REDE DE CHUVEIROS AUTOMÁTICOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	311,00		-	336,81	104.747,91			-		104.747,91	100,00%
5.12.3.1.6	TUBO DE TUBO AÇO CARBONO SEM COSTURA 3", INCLUSIVE PINTURA CONEXÕES, ABRAÇADEIRAS, ACOPLADORES, CORTES E FRISOS, INSTALADO EM REDE DE CHUVEIROS AUTOMÁTICOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	57,00		-	419,85	23.931,45			-		23.931,45	100,00%
5.12.3.1.7	TUBO DE TUBO AÇO CARBONO SEM COSTURA 4", INCLUSIVE PINTURA CONEXÕES, ABRAÇADEIRAS, ACOPLADORES, CORTES E FRISOS, INSTALADO EM REDE DE CHUVEIROS AUTOMÁTICOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	116,00		-	841,40	97.602,40			-		97.602,40	100,00%
5.12.3.2	ACESSÓRIOS						24.236,96			-		24.236,96	100,00%
5.12.3.2.1	SPRINKLER TIPO PENDENTE, 68 °C, UNIÃO POR ROSCA DN 15 (1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	517,00		-	46,88	24.236,96			-		24.236,96	100,00%
5.12.4	INSTALAÇÕES COMPLEMENTARES						7.535,74			-		7.535,74	100,00%
5.12.4.1	PLACA LÁ DE ROCHA DE ALTA DENSIDADE (144KG/M³) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	25,00		-	129,85	3.246,25			-		3.246,25	100,00%
5.12.4.2	HIDRANTE DE RECALQUE INCLUINDO CAIXA EM ALVENARIA DE TIJOLOS MACIÇOS ESP. = 0,12M, DIM. INT. = 0,40 X 0,60 X 0,35M, COM TAMPA EM FERRO FUNDIDO 0,40 X 0,60 E FUNDO COM BRITA	UN	2,00		-	920,16	1.840,32			-		1.840,32	100,00%
5.12.4.3	REMOÇÃO DE ACESSÓRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	UN	50,00		-	1,70	85,00			-		85,00	100,00%
5.12.4.4	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M3	0,18		-	661,07	118,99			-		118,99	100,00%
5.12.4.5	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 05/2021	M3	0,18		-	580,79	104,54			-		104,54	100,00%
5.12.4.6	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF 12/2017	M3	0,25		-	126,32	31,58			-		31,58	100,00%
5.12.4.7	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF 12/2021	M2	0,99		-	62,12	61,50			-		61,50	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE				VALOR (R\$)						
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
5.12.4.8	CHAPISCO APLICADO NO TETO OU EM ESTRUTURA, COM DESEMPENADEIRA DENTADA, ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	M2	1,98		-	18,66	36,95			-		36,95	100,00%
5.12.4.9	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM TETO, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2015	M2	1,98		-	63,51	125,75			-		125,75	100,00%
5.12.4.10	APLICAÇÃO DE FUNDO SELADOR ACRILICO EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	1,98		-	3,56	7,05			-		7,05	100,00%
5.12.4.11	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO. AF_06/2014	M2	1,98		-	14,16	28,04			-		28,04	100,00%
5.12.4.12	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	1,98		-	17,77	35,18			-		35,18	100,00%
5.12.4.13	REMOÇÃO DE TUBULAÇÕES (TUBOS E CONEXÕES) DE ÁGUA FRIA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M	330,00		-	0,52	171,60			-		171,60	100,00%
5.12.4.14	REMOÇÃO DE HIDRANTES DE RECALQUE EXISTENTES, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO.	UN	4,00		-	10,07	40,28			-		40,28	100,00%
5.12.4.15	REMANEJAMENTO DE APARELHO EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL	UN	53,00		-	27,55	1.460,15			-		1.460,15	100,00%
5.12.4.16	RELOCAÇÃO DE PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO EM GERAL	UN	12,00		-	11,88	142,56			-		142,56	100,00%
5.12.5	SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA						214.059,94					214.059,94	100,00%
5.12.5.1	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS CONFORME NBR 16820) (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS - PL. INDICATIVA EXTINTOR DE INCENDIO (E5)	UN	248,00		-	30,55	7.576,40			-		7.576,40	100,00%
5.12.5.2	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820) - SAIDA DE EMERGÊNCIA (S8)	UN	31,00		-	28,01	868,31			-		868,31	100,00%
5.12.5.3	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS CONFORME NBR 16820) (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS - PL. INDICATIVA NUMERO DO PAVIMENTO (S17)	UN	31,00		-	30,55	947,05			-		947,05	100,00%
5.12.5.4	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR 15X40 MM ANTI-CHAMAS - MANTER PORTA CORTA FOGO FECHADA (M4)	UN	26,00		-	36,54	950,04			-		950,04	100,00%
5.12.5.5	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820) - SAIDA DE EMERGÊNCIA (S3)	UN	158,00		-	28,01	4.425,58			-		4.425,58	100,00%
5.12.5.6	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820) - SAIDA DE EMERGÊNCIA (S2)	UN	37,00		-	28,01	1.036,37			-		1.036,37	100,00%
5.12.5.7	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, CIRCULAR 15X20 MM ANTI-CHAMAS - PL. INDICATIVA PROIBIDO UTILIZAR ELEVADOR EM CASO DE INCÊNDIO (P4)	UN	17,00		-	28,88	490,96			-		490,96	100,00%
5.12.5.8	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS CONFORME NBR 16820) (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS - PL. INDICATIVA HIDRANTE DE INCÊNDIO (E8)	UN	24,00		-	30,55	733,20			-		733,20	100,00%
5.12.5.9	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, CIRCULAR 15X20 MM ANTI-CHAMAS - ALARME DE INCÊNDIO (E2)	UN	14,00		-	28,88	404,32			-		404,32	100,00%
5.12.5.10	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, RETANGULAR, *13 X 26* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS CONFORME NBR 16820) - SAIDA DE EMERGÊNCIA (S12)	UN	3,00		-	28,01	84,03			-		84,03	100,00%
5.12.5.11	PLACA DE SINALIZACAO DE SEGURANCA CONTRA INCENDIO, FOTOLUMINESCENTE, QUADRADA, *20 X 20* CM, EM PVC *2* MM ANTI-CHAMAS CONFORME NBR 16820) (SIMBOLOS, CORES E PICTOGRAMAS - PL. INDICATIVA SISTEMA DE CHUVEIROS AUTOMÁTICOS (E10)	UN	3,00		-	30,55	91,65			-		91,65	100,00%
5.12.5.12	SINALIZAÇÃO DE SOLO PARA EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCENDIO COM FITA AUTO-ADESIVA - HIDRANTES OU EXTINTORES (E17)	UN	213,00		-	822,03	175.092,39			-		175.092,39	100,00%
5.12.5.13	SINALIZAÇÃO CONTINUA DE PILARES COM FITA AUTO-ADESIVA	UN	213,00		-	100,28	21.359,64			-		21.359,64	100,00%
5.13	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS (ÁREAS COMUNS)						3.442.836,50					3.442.836,50	100,00%
5.13.1	ILUMINAÇÃO						775.874,02					775.874,02	100,00%
5.13.1.1	LUMINÁRIAS						357.755,94					357.755,94	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE				VALOR (R\$)						
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
5.13.1.1.1	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	330,00		-	28,23	9.315,90			-		9.315,90	100,00%
5.13.1.1.2	REMANEJAMENTO DE LUMINÁRIA RETANGULAR DE SOBREPOR (EXISTENTE) COM DUAS LÂMPADAS TUBULARES COM MANUTENÇÃO DAS LÂMPADAS EXISTENTES.	UN	299,00		-	18,36	5.489,64			-		5.489,64	100,00%
5.13.1.1.3	LUMINÁRIA RETANGULAR DE SOBREPOR, COM CORPO EM CHAPA DE AÇO FOSFATIZADA E PINTADA ELETROSTATICAMENTE, REFLETOR E ALETAS PARABÓLICAS, CURVA FOTOMÉTRICA ABERTA TIPO "BAT WING", COM DUAS LÂMPADAS TUBULARES LED DO TIPO T8 DE 18 WATTS CADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	758,00		-	223,93	169.738,94			-		169.738,94	100,00%
5.13.1.1.4	REMANEJAMENTO DE LUMINÁRIA RETANGULAR DE EMBUTIR (EXISTENTE) COM CORPO EM CHAPA DE AÇO FOSFATIZADA PINTADA NA COR BRANCA MICROTERTURIZADA COM MANUTENÇÃO DAS LÂMPADAS EXISTENTES.	UN	1,00		-	20,87	20,87			-		20,87	100,00%
5.13.1.1.5	LUMINÁRIA RETANGULAR DE EMBUTIR, COM CORPO EM CHAPA DE AÇO FOSFATIZADA PINTADA NA COR BRANCA MICROTERTURIZADA, REFLETOR E ALETAS PARABÓLICAS EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTA PUREZA E REFLETÂNCIA, CURVA FOTOMÉTRICA ABERTA TIPO "BAT WING", COM DUAS LÂMPADAS TUBULARES LED DO TIPO T8 DE 18 WATTS CADA.	UN	445,00		-	212,97	94.771,65			-		94.771,65	100,00%
5.13.1.1.6	LUMINÁRIA TIPO BALIZADOR DE SOBREPOR PARA AMBIENTE ABERTO, COM CORPO EM ALUMÍNIO FUNDIDO PINTADO ELETROSTATICAMENTE COM TINTA PÓ POLIESTER NA COR BRANCO LISO. POSSUI BORRACHA PARA VEDAÇÃO, DIFUSOR EM VIDRO FRISADO TEMPERADO E GRADE FRONTAL PARA PROTEÇÃO. PARAFUSOS EM AÇO INOX. SOQUE E27 CERÂMICO. REF.: EX02-S1E27. FAB.: LUMICENTER OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	14,00		-	110,54	1.547,56			-		1.547,56	100,00%
5.13.1.1.7	REMANEJAMENTO DE LUMINÁRIA CILÍNDRICA DE SOBREPOR (EXISTENTE) A SER REAPROVEITADA NA INSTALAÇÃO, COM MANUTENÇÃO DAS LÂMPADAS EXISTENTES.	UN	9,00		-	19,91	179,19			-		179,19	100,00%
5.13.1.1.8	LUMINÁRIA CILÍNDRICA DE SOBREPOR, COM CORPO EM AÇO E PINTURA ELETROSTÁTICA, COM VIDRO E REFLETOR EM ALUMÍNIO REPUXADO ANODIZADO DE ALTO BRILHO, COM UMA LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA DE 18 WATTS, REF.: EF42-S12000840. FAB.: LUMICENTER OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	64,00		-	579,15	37.065,60			-		37.065,60	100,00%
5.13.1.1.9	LUMINÁRIA TIPO DOWNLIGHT DE EMBUTIR A LED, COMPLETA COM LED E DRIVER. CORPO EM ALUMÍNIO E ARO DE ACABAMENTO EM POLICARBONATO INJETADO NA COR BRANCA. DIFUSOR EM POLIESTIRENO TRANSLÚCIDO. EQUIPADA COM PLACA DE LEDS SMD DE ALTA EFICIÊNCIA, COM FLUXO LUMINOSO FINAL DE 2000LM E POTÊNCIA DE 10W, EFICÁCIA DE 108LM/W. TEMPERATURA DE COR 4000K E IRC >80. MANUTENÇÃO DE 70% DO FLUXO INICIAL (L70) EM 30.000H DE USO. DRIVER MULTITENSÃO (FULL RANGE) 100~250V. REF.: EF42-E11100840	UN	88,00		-	423,84	37.297,92			-		37.297,92	100,00%
5.13.1.1.10	LUMINÁRIA RETANGULAR DE EMBUTIR, COM CORPO EM CHAPA DE AÇO FOSFATIZADA E PINTADA ELETROSTATICAMENTE, REFLETOR FACETADO EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTA PUREZA E REFLETÂNCIA, COM DUAS LÂMPADAS TUBULARES LED DO TIPO T8 DE 9 WATTS CADA, REF.: CAN03-E216. FAB.: LUMICENTER OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	15,00		-	152,59	2.288,85			-		2.288,85	100,00%
5.13.1.1.11	REMANEJAMENTO DE LUMINÁRIA CILÍNDRICA DE EMBUTIR (EXISTENTE) A SER REAPROVEITADA NA INSTALAÇÃO, COM MANUTENÇÃO DAS LÂMPADAS EXISTENTES	UN	2,00		-	19,91	39,82			-		39,82	100,00%
5.13.1.2	ELETRODUTOS, ELETROCALHAS E ACESSÓRIOS						207.452,15			-		207.452,15	100,00%
5.13.1.2.1	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, LEVE, DIÂMETRO 3/4", PAREDE DE 0,90 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	3.173,74		-	19,80	62.840,05			-		62.840,05	100,00%
5.13.1.2.2	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, LEVE, DIÂMETRO 1", PAREDE DE 0,90 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	20,64		-	26,13	539,32			-		539,32	100,00%
5.13.1.2.3	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, SEMI-PESADO, DIÂMETRO 1 1/4", PAREDE DE 1,20 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	10,39		-	42,99	446,67			-		446,67	100,00%
5.13.1.2.4	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	816,00		-	21,83	17.813,28			-		17.813,28	100,00%
5.13.1.2.5	LUVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN3/4"- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	894,00		-	6,77	6.052,38			-		6.052,38	100,00%
5.13.1.2.6	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	159,00		-	10,45	1.661,55			-		1.661,55	100,00%
5.13.1.2.7	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF 05/2015	M	1.481,00		-	3,83	5.672,23			-		5.672,23	100,00%
5.13.1.2.8	PERFILADO, PRÉ-ZINCADO A FOGO, PERFURADO 38 X 38 X 6000MM	UN	2,64		-	71,51	188,79			-		188,79	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE				VALOR (R\$)						
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
5.13.1.2.9	JUNÇÃO INTERNA TIPO "X" PARA PERFILADO, (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UN	66,00		-	18,88	1.246,08			-		1.246,08	100,00%
5.13.1.2.10	JUNÇÃO INTERNA TIPO "T" PARA PERFILADO, (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UN	147,00		-	19,21	2.823,87			-		2.823,87	100,00%
5.13.1.2.11	CURVA HORIZONTAL 38 X 38 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA, COM ÂNGULO 90° (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UN	74,00		-	26,58	1.966,92			-		1.966,92	100,00%
5.13.1.2.12	JUNÇÃO INTERNA TIPO "L" PARA PERFILADO, (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UN	1,00		-	16,95	16,95			-		16,95	100,00%
5.13.1.2.13	ELETROCALHA LISA GALVANIZADA A FOGO, 100 X 50 MM, COM ACESSÓRIOS	M	345,84		-	119,57	41.352,09			-		41.352,09	100,00%
5.13.1.2.14	SUPORTE VERTICAL 50 X 50MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UN	1.766,00		-	18,08	31.929,28			-		31.929,28	100,00%
5.13.1.2.15	SUPORTE VERTICAL 100 X 100 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UN	232,00		-	21,47	4.981,04			-		4.981,04	100,00%
5.13.1.2.16	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2?, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF 05/2015	M	1.997,00		-	3,83	7.648,51			-		7.648,51	100,00%
5.13.1.2.17	TAMPA DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA, GALVANIZADA A FOGO, L= 100 MM	M	345,84		-	58,62	20.273,14			-		20.273,14	100,00%
5.13.1.3	FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS						133.912,84			-		133.912,84	100,00%
5.13.1.3.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	30.160,55		-	4,44	133.912,84			-		133.912,84	100,00%
5.13.1.4	CAIXAS E ACESSÓRIOS						76.753,09			-		76.753,09	100,00%
5.13.1.4.1	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 3/4", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	311,00		-	19,85	6.173,35			-		6.173,35	100,00%
5.13.1.4.2	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 1", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00		-	23,90	71,70			-		71,70	100,00%
5.13.1.4.3	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 1.1/4", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00		-	33,72	134,88			-		134,88	100,00%
5.13.1.4.4	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 3/4", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	932,00		-	19,85	18.500,20			-		18.500,20	100,00%
5.13.1.4.5	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 1", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00		-	23,90	167,30			-		167,30	100,00%
5.13.1.4.6	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 1.1/4", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00		-	33,72	101,16			-		101,16	100,00%
5.13.1.4.7	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM DRYWALL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	220,00		-	17,42	3.832,40			-		3.832,40	100,00%
5.13.1.4.8	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	268,00		-	17,42	4.668,56			-		4.668,56	100,00%
5.13.1.4.9	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	58,00		-	11,45	664,10			-		664,10	100,00%
5.13.1.4.10	CAIXA DE PASSAGEM EM PVC, DE EMBUTIR, COM MEDIDAS 12X12X7,5CM, INSTALADA A 0,30M DO PISO ACABADO, EXCETO QUANDO INDICADO EM PROJETO.	UN	1,00		-	44,74	44,74			-		44,74	100,00%
5.13.1.4.11	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	15,00		-	11,02	165,30			-		165,30	100,00%
5.13.1.4.12	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA, DE SOBREPOR, COM MEDIDAS 30X30X10CM, INSTALADA A 0,30M DO PISO ACABADO, EXCETO QUANDO INDICADO EM PROJETO.	UN	1,00		-	113,37	113,37			-		113,37	100,00%
5.13.1.4.13	CAIXA METÁLICA FIXADA EM PERFILADO OU ELETROCALHA, EQUIPADA COM UMA TOMADA ELÉTRICA 2P+T 10A/250V, PADRÃO BRASILEIRO, CONFORME ABNT NBR 14136. REMANEJADA	UN	8,00		-	17,56	140,48			-		140,48	100,00%
5.13.1.4.14	CAIXA METÁLICA COM TOMADA 10A 250V PARA PERFILADO E FIXAÇÃO	UN	735,00		-	23,56	17.316,60			-		17.316,60	100,00%
5.13.1.4.15	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	187,00		-	27,17	5.080,79			-		5.080,79	100,00%
5.13.1.4.16	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	51,00		-	56,02	2.857,02			-		2.857,02	100,00%
5.13.1.4.17	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	21,00		-	49,37	1.036,77			-		1.036,77	100,00%
5.13.1.4.18	INTERRUPTOR SIMPLES (4 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	2,00		-	78,51	157,02			-		157,02	100,00%
5.13.1.4.19	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	60,00		-	33,82	2.029,20			-		2.029,20	100,00%
5.13.1.4.20	SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCÉLULA, FIXAÇÃO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	16,00		-	114,29	1.828,64			-		1.828,64	100,00%
5.13.1.4.21	SENSOR DE PRESENÇA COM FOTOCÉLULA, FIXAÇÃO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	2,00		-	78,80	157,60			-		157,60	100,00%
5.13.1.4.22	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULOS), DE SOBREPOR, 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, INSTALADA EM CONDULETE EM LIGA DE ALUMÍNIO A 1,00M DO PISO.	UN	9,00		-	40,24	362,16			-		362,16	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE				VALOR (R\$)						
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
5.13.1.4.23	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), DE SOBREPOR, 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, INSTALADA EM CONDULETE EM LIGA DE ALUMÍNIO A 1,00M DO PISO.	UN	2,00		-	55,85	111,70			-		111,70	100,00%
5.13.1.4.24	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), DE SOBREPOR, 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, INSTALADA EM CONDULETE EM LIGA DE ALUMÍNIO A 1,00M DO PISO.	UN	9,00		-	54,95	494,55			-		494,55	100,00%
5.13.1.4.25	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	162,00		-	43,85	7.103,70			-		7.103,70	100,00%
5.13.1.4.26	TOMADA ALTA DE SOBREPOR (1 MÓDULO), TIPO 2P+T, 10A/250V, PADRÃO BRASILEIRO, CONFORME ABNT NBR 14136, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, INSTALADA EM CONDULETE DE ALUMÍNIO A 2,40M DO PISO ACABADO.	UN	54,00		-	63,70	3.439,80			-		3.439,80	100,00%
5.13.2	TOMADAS						406.951,39			-		406.951,39	100,00%
5.13.2.1	REDE COMUM						263.906,44			-		263.906,44	100,00%
5.13.2.1.1	ELETRODUTOS, ELETROCALHAS E ACESSÓRIOS						103.758,56			-		103.758,56	100,00%
5.13.2.1.1.1	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	1.203,96		-	14,79	17.806,57			-		17.806,57	100,00%
5.13.2.1.1.2	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	6,60		-	14,79	97,61			-		97,61	100,00%
5.13.2.1.1.3	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	10,08		-	14,99	151,10			-		151,10	100,00%
5.13.2.1.1.4	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	1.414,67		-	13,47	19.055,60			-		19.055,60	100,00%
5.13.2.1.1.5	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	36,08		-	17,59	634,65			-		634,65	100,00%
5.13.2.1.1.6	CONDULETE ROSCÁVEL Ø25MM (Ø3/4"), FABRICADO EM LIGA DE ALUMÍNIO SILÍCIO, ACABAMENTO EM EPOXI NA COR CINZA + MÓDULO DE TOMADA 2P+T 10A/250V. FORMA DE INSTALAÇÃO: ENTREFORRO	UN	36,00		-	19,85	714,60			-		714,60	100,00%
5.13.2.1.1.7	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 3/4", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	264,00		-	19,85	5.240,40			-		5.240,40	100,00%
5.13.2.1.1.8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA 50 X 50 X 3000 MM (REF. VALEMAM OU SIMILAR)	UN	8,00		-	70,64	565,12			-		565,12	100,00%
5.13.2.1.1.9	ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA TIPO "U" COM TAMPA DE ENCAIXE 100 X50X 3000MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	151,28		-	70,57	10.675,83			-		10.675,83	100,00%
5.13.2.1.1.10	PERFILADO, PRÉ-ZINCADO A FOGO, PERFURADO 38 X 38 X 6000MM	UN	88,00		-	71,51	6.292,88			-		6.292,88	100,00%
5.13.2.1.1.11	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	495,00		-	16,60	8.217,00			-		8.217,00	100,00%
5.13.2.1.1.12	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	163,00		-	11,99	1.954,37			-		1.954,37	100,00%
5.13.2.1.1.13	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	2,00		-	16,20	32,40			-		32,40	100,00%
5.13.2.1.1.14	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	405,00		-	7,40	2.997,00			-		2.997,00	100,00%
5.13.2.1.1.15	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	4,00		-	9,73	38,92			-		38,92	100,00%
5.13.2.1.1.16	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	476,00		-	10,45	4.974,20			-		4.974,20	100,00%
5.13.2.1.1.17	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF 05/2015	M	971,00		-	9,30	9.030,30			-		9.030,30	100,00%
5.13.2.1.1.18	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF 05/2015	M	459,00		-	3,83	1.757,97			-		1.757,97	100,00%
5.13.2.1.1.19	SUPORTE VERTICAL 50 X 50MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)	UN	358,00		-	18,08	6.472,64			-		6.472,64	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE			VALOR (R\$)							
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
5.13.2.1.1.20	SUPORTE VERTICAL 100 X 50 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UN	102,00		-	19,15	1.953,30			-		1.953,30	100,00%
5.13.2.1.1.21	JUNÇÃO INTERNA TIPO "L" PARA PERFILADO, (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UN	22,00		-	16,95	372,90			-		372,90	100,00%
5.13.2.1.1.22	JUNÇÃO INTERNA TIPO "T" PARA PERFILADO, (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UN	59,00		-	19,21	1.133,39			-		1.133,39	100,00%
5.13.2.1.1.23	JUNÇÃO INTERNA TIPO "T" PARA PERFILADO, (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UN	10,00		-	19,21	192,10			-		192,10	100,00%
5.13.2.1.1.24	CURVA HORIZONTAL 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA, COM ÂNGULO 90° (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UN	3,00		-	33,51	100,53			-		100,53	100,00%
5.13.2.1.1.25	TÊ HORIZONTAL 100 X 50 MM COM BASE LISA PERFURADA PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)	UN	9,00		-	58,69	528,21			-		528,21	100,00%
5.13.2.1.1.26	CONEXÃO PARA ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA 100X050MM: CURVA DE INVERSÃO	UN	7,00		-	54,73	383,11			-		383,11	100,00%
5.13.2.1.1.27	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 3/4" (REF. VL 33 VALEMAM OU SIMILAR)	UN	286,00		-	7,85	2.245,10			-		2.245,10	100,00%
5.13.2.1.1.28	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 1" (REF. VL 33 VALEMAM OU SIMILAR)	UN	12,00		-	11,73	140,76			-		140,76	100,00%
5.13.2.1.2	FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS						119.937,50			-		119.937,50	100,00%
5.13.2.1.2.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	20.114,37		-	4,44	89.307,80			-		89.307,80	100,00%
5.13.2.1.2.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	4.531,02		-	6,76	30.629,70			-		30.629,70	100,00%
5.13.2.1.3	TOMADAS						20.581,49			-		20.581,49	100,00%
5.13.2.1.3.1	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	367,00		-	28,57	10.485,19			-		10.485,19	100,00%
5.13.2.1.3.2	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	30,00		-	45,52	1.365,60			-		1.365,60	100,00%
5.13.2.1.3.3	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	127,00		-	32,84	4.170,68			-		4.170,68	100,00%
5.13.2.1.3.4	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	38,00		-	54,07	2.054,66			-		2.054,66	100,00%
5.13.2.1.3.5	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	46,00		-	20,52	943,92			-		943,92	100,00%
5.13.2.1.3.6	TOMADA BAIXA DE SOBREPOR (2 MÓDULOS), TIPO 2P+T, 10A/250V, PADRÃO BRASILEIRO, CONFORME ABNT NBR 14136, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, INSTALADA EM CONDULETE DE ALUMÍNIO A 0,30M DO PISO ACABADO.	UN	6,00		-	40,35	242,10			-		242,10	100,00%
5.13.2.1.3.7	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	32,00		-	34,72	1.111,04			-		1.111,04	100,00%
5.13.2.1.3.8	TOMADA MÉDIA DE SOBREPOR (1 MÓDULO), TIPO 2P+T, 10A/250V, PADRÃO BRASILEIRO, CONFORME ABNT NBR 14136, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, INSTALADA EM CONDULETE DE ALUMÍNIO A 1,00M DO PISO ACABADO.	UN	5,00		-	33,59	167,95			-		167,95	100,00%
5.13.2.1.3.9	TOMADA MÉDIA DE SOBREPOR (2 MÓDULOS), TIPO 2P+T, 10A/250V, PADRÃO BRASILEIRO, CONFORME ABNT NBR 14136, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, INSTALADA EM CONDULETE DE ALUMÍNIO A 1,00M DO PISO ACABADO.	UN	1,00		-	40,35	40,35			-		40,35	100,00%
5.13.2.1.4	OUTROS ELEMENTOS						19.628,89			-		19.628,89	100,00%
5.13.2.1.4.1	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM DRYWALL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	333,00		-	17,42	5.800,86			-		5.800,86	100,00%
5.13.2.1.4.2	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	199,00		-	17,42	3.466,58			-		3.466,58	100,00%
5.13.2.1.4.3	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	37,00		-	11,45	423,65			-		423,65	100,00%
5.13.2.1.4.4	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	4,00		-	11,02	44,08			-		44,08	100,00%
5.13.2.1.4.5	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA, DE SOBREPOR, COM MEDIDAS 15X15X10CM, INSTALADA A 0,30M DO PISO ACABADO, EXCETO QUANDO INDICADO EM PROJETO.	UN	1,00		-	54,80	54,80			-		54,80	100,00%
5.13.2.1.4.6	KIT DE ALARME PARA WC PNE, COMPOSTO POR BOTOEIRA E SIRENE AUDIOVISUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	12,00		-	819,91	9.838,92			-		9.838,92	100,00%
5.13.2.2	REDE ESTABILIZADA						143.044,95			-		143.044,95	100,00%
5.13.2.2.1	ELETRODUTOS, ELETROCALHAS E ACESSÓRIOS						63.647,02			-		63.647,02	100,00%
5.13.2.2.1.1	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	599,98		-	14,79	8.873,70			-		8.873,70	100,00%
5.13.2.2.1.2	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	6,63		-	18,92	125,44			-		125,44	100,00%
5.13.2.2.1.3	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	1.796,27		-	13,47	24.195,76			-		24.195,76	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE				VALOR (R\$)						
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
5.13.2.2.1.4	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	140,82		-	17,59	2.477,02			-		2.477,02	100,00%
5.13.2.2.1.5	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	640,57		-	14,99	9.602,14			-		9.602,14	100,00%
5.13.2.2.1.6	ELETRODUTO PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE), COM BITOLA DE 1.1/4", EXCETO QUANDO INDICADO EM PROJETO, COM CONEXÕES (CURVAS E LUVAS) APROPRIADAS E PRÉ-FABRICADAS, INSTALAÇÃO EMBUTIDA NO PISO. FAB.: KANAFLEX OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	M	19,89		-	14,34	285,22			-		285,22	100,00%
5.13.2.2.1.7	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 3/4", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	234,00		-	19,85	4.644,90			-		4.644,90	100,00%
5.13.2.2.1.8	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM DRYWALL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	116,00		-	17,42	2.020,72			-		2.020,72	100,00%
5.13.2.2.1.9	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	26,00		-	17,42	452,92			-		452,92	100,00%
5.13.2.2.1.10	ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA TIPO "U" COM TAMPA DE ENCAIXE 100 X 100 X 3000MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	14,00		-	83,27	1.165,78			-		1.165,78	100,00%
5.13.2.2.1.11	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	201,00		-	16,60	3.336,60			-		3.336,60	100,00%
5.13.2.2.1.12	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	31,00		-	11,99	371,69			-		371,69	100,00%
5.13.2.2.1.13	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	603,00		-	7,40	4.462,20			-		4.462,20	100,00%
5.13.2.2.1.14	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	48,00		-	9,73	467,04			-		467,04	100,00%
5.13.2.2.1.15	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	35,00		-	7,40	259,00			-		259,00	100,00%
5.13.2.2.1.16	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	32,00		-	11,45	366,40			-		366,40	100,00%
5.13.2.2.1.17	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA, DE SOBREPOR, COM MEDIDAS 15X15X10CM, INSTALADA A 0,30M DO PISO ACABADO, EXCETO QUANDO INDICADO EM PROJETO.	UN	1,00		-	54,80	54,80			-		54,80	100,00%
5.13.2.2.1.18	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA, DE EMBUTIR, COM MEDIDAS 20X20X9CM, INSTALADA A 0,30M DO PISO ACABADO, EXCETO QUANDO INDICADO EM PROJETO.	UN	1,00		-	111,15	111,15			-		111,15	100,00%
5.13.2.2.1.19	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF 12/2020	UN	2,00		-	187,27	374,54			-		374,54	100,00%
5.13.2.2.2	FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS						69.917,21					69.917,21	100,00%
5.13.2.2.2.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	11.951,79		-	4,44	53.065,95			-		53.065,95	100,00%
5.13.2.2.2.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	2.492,79		-	6,76	16.851,26			-		16.851,26	100,00%
5.13.2.2.3	TOMADAS						9.480,72					9.480,72	100,00%
5.13.2.2.3.1	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	18,00		-	28,57	514,26			-		514,26	100,00%
5.13.2.2.3.2	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	134,00		-	45,52	6.099,68			-		6.099,68	100,00%
5.13.2.2.3.3	TOMADA BAIXA DE SOBREPOR (1 MÓDULO), TIPO 2P+T, 10A/250V, PADRÃO BRASILEIRO, CONFORME ABNT NBR 14136, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, INSTALADA EM CONDULETE DE ALUMÍNIO A 0,30M DO PISO ACABADO.	UN	7,00		-	50,30	352,10			-		352,10	100,00%
5.13.2.2.3.4	TOMADA BAIXA DE SOBREPOR (2 MÓDULOS), TIPO 2P+T, 10A/250V, PADRÃO BRASILEIRO, CONFORME ABNT NBR 14136, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, INSTALADA EM CONDULETE DE ALUMÍNIO A 0,30M DO PISO ACABADO.	UN	52,00		-	40,35	2.098,20			-		2.098,20	100,00%
5.13.2.2.3.5	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	2,00		-	32,84	65,68			-		65,68	100,00%
5.13.2.2.3.6	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	2,00		-	43,85	87,70			-		87,70	100,00%
5.13.2.2.3.7	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), TIPO 2P+T, 10A/250V, PADRÃO BRASILEIRO, CONFORME ABNT NBR 14136, INCLUINDO SUPORTE E PLACA, INSTALADA EM CAIXA DE PVC DE 4"X2" NO TETO	UN	6,00		-	43,85	263,10			-		263,10	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)														
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE			VALOR (R\$)								
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR		
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%	
5.13.3	ALIMENTADORES						2.260.011,09				-		2.260.011,09	100,00%
5.13.3.1	ELETRODUTOS, ELETROCALHAS E ACESSÓRIOS						138.351,38				-		138.351,38	100,00%
5.13.3.1.1	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	711,95		-	13,47	9.589,97				-		9.589,97	100,00%
5.13.3.1.2	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	693,08		-	17,59	12.191,28				-		12.191,28	100,00%
5.13.3.1.3	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	347,83		-	21,74	7.561,82				-		7.561,82	100,00%
5.13.3.1.4	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	69,20		-	14,99	1.037,31				-		1.037,31	100,00%
5.13.3.1.5	ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, COM BITOLA Ø1.1/2", FORMA DE INSTALAÇÃO: ENTREFORRO	M	376,77		-	22,53	8.488,63				-		8.488,63	100,00%
5.13.3.1.6	ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, COM BITOLA 2", FORMA DE INSTALAÇÃO: ENTREFORRO	M	403,99		-	29,45	11.897,51				-		11.897,51	100,00%
5.13.3.1.7	ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, COM BITOLA Ø2.1/2", FORMA DE INSTALAÇÃO: APARENTE ALVENARIA	M	79,60		-	33,49	2.665,80				-		2.665,80	100,00%
5.13.3.1.8	ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, COM BITOLA 3", FORMA DE INSTALAÇÃO: ENTREFORRO	M	9,47		-	44,19	418,48				-		418,48	100,00%
5.13.3.1.9	ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, COM BITOLA 4", FORMA DE INSTALAÇÃO: ENTREFORRO	M	51,74		-	62,92	3.255,48				-		3.255,48	100,00%
5.13.3.1.10	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	85,00		-	14,79	1.257,15				-		1.257,15	100,00%
5.13.3.1.11	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	73,50		-	18,92	1.390,62				-		1.390,62	100,00%
5.13.3.1.12	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	39,00		-	22,99	896,61				-		896,61	100,00%
5.13.3.1.13	ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, COM BITOLA Ø1.1/2", FORMA DE INSTALAÇÃO: APARENTE ALVENARIA	M	39,00		-	22,53	878,67				-		878,67	100,00%
5.13.3.1.14	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2021	M	17,00		-	27,11	460,87				-		460,87	100,00%
5.13.3.1.15	ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, COM BITOLA Ø3", FORMA DE INSTALAÇÃO: APARENTE ALVENARIA	M	3,00		-	40,07	120,21				-		120,21	100,00%
5.13.3.1.16	ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, COM BITOLA Ø4", FORMA DE INSTALAÇÃO: APARENTE ALVENARIA	M	15,00		-	58,79	881,85				-		881,85	100,00%
5.13.3.1.17	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	240,00		-	7,40	1.776,00				-		1.776,00	100,00%
5.13.3.1.18	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	234,00		-	9,73	2.276,82				-		2.276,82	100,00%
5.13.3.1.19	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	118,00		-	12,75	1.504,50				-		1.504,50	100,00%
5.13.3.1.20	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	112,00		-	13,68	1.532,16				-		1.532,16	100,00%
5.13.3.1.21	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	128,00		-	15,18	1.943,04				-		1.943,04	100,00%
5.13.3.1.22	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 75 MM (2 1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	6,00		-	21,18	127,08				-		127,08	100,00%
5.13.3.1.23	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 110 MM (4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	3,00		-	35,97	107,91				-		107,91	100,00%
5.13.3.1.24	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	29,00		-	10,45	303,05				-		303,05	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE				VALOR (R\$)						
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
5.13.3.1.25	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	26,00		-	12,24	318,24			-		318,24	100,00%
5.13.3.1.26	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	14,00		-	14,63	204,82			-		204,82	100,00%
5.13.3.1.27	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1.1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/201	UN	15,00		-	15,56	233,40			-		233,40	100,00%
5.13.3.1.28	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/201	UN	6,00		-	17,06	102,36			-		102,36	100,00%
5.13.3.1.29	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 75 MM (2.1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/201	UN	1,00		-	23,06	23,06			-		23,06	100,00%
5.13.3.1.30	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 110 MM (4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/201	UN	5,00		-	37,85	189,25			-		189,25	100,00%
5.13.3.1.31	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 3/4", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	201,00		-	19,85	3.989,85			-		3.989,85	100,00%
5.13.3.1.32	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 1", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	83,00		-	23,90	1.983,70			-		1.983,70	100,00%
5.13.3.1.33	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 1.1/4", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	42,00		-	33,72	1.416,24			-		1.416,24	100,00%
5.13.3.1.34	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 1.1/2", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	30,00		-	39,10	1.173,00			-		1.173,00	100,00%
5.13.3.1.35	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 2", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	27,00		-	56,50	1.525,50			-		1.525,50	100,00%
5.13.3.1.36	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 2.1/2", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00		-	84,85	169,70			-		169,70	100,00%
5.13.3.1.37	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 3", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00		-	106,57	213,14			-		213,14	100,00%
5.13.3.1.38	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	28,00		-	11,99	335,72			-		335,72	100,00%
5.13.3.1.39	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	37,00		-	16,20	599,40			-		599,40	100,00%
5.13.3.1.40	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1,00		-	19,92	19,92			-		19,92	100,00%
5.13.3.1.41	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	20,00		-	16,60	332,00			-		332,00	100,00%
5.13.3.1.42	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	37,00		-	19,94	737,78			-		737,78	100,00%
5.13.3.1.43	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	19,00		-	22,74	432,06			-		432,06	100,00%
5.13.3.1.44	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	13,00		-	23,68	307,84			-		307,84	100,00%
5.13.3.1.45	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	5,00		-	27,07	135,35			-		135,35	100,00%
5.13.3.1.46	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 110 MM (4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	4,00		-	63,44	253,76			-		253,76	100,00%
5.13.3.1.47	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF 05/2015	M	1.117,00		-	3,83	4.278,11			-		4.278,11	100,00%
5.13.3.1.48	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF 05/2015	M	493,00		-	4,80	2.366,40			-		2.366,40	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE					VALOR (R\$)					
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
5.13.3.1.49	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA 50 X 50 X 3000 MM (REF. VALEMAM OU SIMILAR)	UN	99,00		-	70,64	6.993,36			-		6.993,36	100,00%
5.13.3.1.50	CURVA VERTICAL 50 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA, COM ÂNGULO 90° (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UN	4,00		-	26,79	107,16			-		107,16	100,00%
5.13.3.1.51	CURVA HORIZONTAL 50 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA, COM ÂNGULO 90° (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UN	5,00		-	23,13	115,65			-		115,65	100,00%
5.13.3.1.52	TÊ HORIZONTAL 50 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)	UN	5,00		-	44,55	222,75			-		222,75	100,00%
5.13.3.1.53	CONEXÃO PARA ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA 50X50MM: TÊ VERTICAL	UN	2,00		-	54,90	109,80			-		109,80	100,00%
5.13.3.1.54	ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA TIPO "U" COM TAMPA DE ENCAIXE 100 X50X 3000MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	165,00		-	70,57	11.644,05			-		11.644,05	100,00%
5.13.3.1.55	CONEXÃO PARA ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA 100X050MM: CURVA DE INVERSÃO	UN	13,00		-	54,73	711,49			-		711,49	100,00%
5.13.3.1.56	CURVA HORIZONTAL 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA, COM ÂNGULO 90° (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UN	6,00		-	33,51	201,06			-		201,06	100,00%
5.13.3.1.57	CONEXÃO PARA ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA 100X50MM: TÊ HORIZONTAL	UN	3,00		-	58,94	176,82			-		176,82	100,00%
5.13.3.1.58	CONEXÃO PARA ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA 100X50MM: TÊ VERTICAL	UN	5,00		-	43,94	219,70			-		219,70	100,00%
5.13.3.1.59	CRUZETA 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA PERFURADA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UN	2,00		-	48,01	96,02			-		96,02	100,00%
5.13.3.1.60	ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA TIPO "U" COM TAMPA DE ENCAIXE 100 X 100 X 3000MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	35,00		-	83,27	2.914,45			-		2.914,45	100,00%
5.13.3.1.61	CONEXÃO PARA ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA 100X100MM: CURVA DE INVERSÃO	UN	2,00		-	78,58	157,16			-		157,16	100,00%
5.13.3.1.62	CONEXÃO PARA ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA 100X100MM: CURVA HORIZONTAL	UN	6,00		-	46,78	280,68			-		280,68	100,00%
5.13.3.1.63	CONEXÃO PARA ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA 100X100MM: TÊ HORIZONTAL	UN	1,00		-	93,59	93,59			-		93,59	100,00%
5.13.3.1.64	CONEXÃO PARA ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA 100X100MM: TÊ VERTICAL	UN	8,00		-	74,65	597,20			-		597,20	100,00%
5.13.3.1.65	ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA TIPO "U" COM TAMPA DE ENCAIXE, GALVANIZADA A FOGO CONFORME A NBR 6323, COM DIMENSÕES 150X100MMX3000MM	M	41,00		-	101,07	4.143,87			-		4.143,87	100,00%
5.13.3.1.66	CONEXÃO PARA ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA 150X100MM: CURVA DE INVERSÃO	UN	8,00		-	86,48	691,84			-		691,84	100,00%
5.13.3.1.67	CONEXÃO PARA ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA 150X100MM: CURVA HORIZONTAL	UN	4,00		-	58,08	232,32			-		232,32	100,00%
5.13.3.1.68	CONEXÃO PARA ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA 150X100MM: TÊ VERTICAL	UN	2,00		-	37,12	74,24			-		74,24	100,00%
5.13.3.1.69	ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA TIPO "U" COM TAMPA DE ENCAIXE 200 X100X 3000MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	3,00		-	113,96	341,88			-		341,88	100,00%
5.13.3.1.70	CONEXÃO PARA ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA, COM DIMENSÕES 200X100X3000MM. TIPO: CURVA DE INVERSÃO	UN	4,00		-	121,45	485,80			-		485,80	100,00%
5.13.3.1.71	CONEXÃO PARA ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA, COM DIMENSÕES 200X100X3000MM. TIPO: CURVA HORIZONTAL	UN	2,00		-	66,58	133,16			-		133,16	100,00%
5.13.3.1.72	ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA TIPO "U" COM TAMPA DE ENCAIXE, GALVANIZADA A FOGO CONFORME A NBR 6323, COM DIMENSÕES 300X100MMX3000MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	20,00		-	173,53	3.470,60			-		3.470,60	100,00%
5.13.3.1.73	CONEXÃO PARA ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA 300X100MM: CURVA DE INVERSÃO	UN	13,00		-	134,26	1.745,38			-		1.745,38	100,00%
5.13.3.1.74	CONEXÃO PARA ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA 300X100MM: CURVA HORIZONTAL	UN	8,00		-	91,76	734,08			-		734,08	100,00%
5.13.3.1.75	CONEXÃO PARA ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA 300X100MM: TÊ VERTICAL	UN	5,00		-	150,94	754,70			-		754,70	100,00%
5.13.3.1.76	ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA TIPO "U" COM TAMPA DE ENCAIXE, GALVANIZADA A FOGO CONFORME A NBR 6323, COM DIMENSÕES 400X100MMX3000MM	M	14,00		-	224,91	3.148,74			-		3.148,74	100,00%
5.13.3.1.77	CONEXÃO PARA ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA 400X100MM: CURVA DE INVERSÃO	UN	4,00		-	135,44	541,76			-		541,76	100,00%
5.13.3.1.78	CONEXÃO PARA ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA 400X100MM: CURVA HORIZONTAL	UN	6,00		-	139,75	838,50			-		838,50	100,00%
5.13.3.1.79	CONEXÃO PARA ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA 400X100MM: TÊ HORIZONTAL	UN	1,00		-	183,86	183,86			-		183,86	100,00%
5.13.3.1.80	CONEXÃO PARA ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA 400X100MM: TÊ VERTICAL	UN	2,00		-	177,40	354,80			-		354,80	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE				VALOR (R\$)						
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
5.13.3.1.81	ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA TIPO "U" COM TAMPA DE ENCAIXE, GALVANIZADA A FOGO CONFORME A NBR 6323, COM DIMENSÕES 500X100MMX3000MM	M	2,00		-	218,32	436,64			-		436,64	100,00%
5.13.3.1.82	CONEXÃO PARA ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA 500X100MM: CURVA DE INVERSÃO	UN	1,00		-	139,75	139,75			-		139,75	100,00%
5.13.3.1.83	CONEXÃO PARA ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA 500X100MM: CURVA HORIZONTAL	UN	1,00		-	167,72	167,72			-		167,72	100,00%
5.13.3.1.84	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 3/4" (REF. VL 33 VALEMAM OU SIMILAR)	UN	82,00		-	7,85	643,70			-		643,70	100,00%
5.13.3.1.85	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 1" (REF. VL 33 VALEMAM OU SIMILAR)	UN	23,00		-	11,73	269,79			-		269,79	100,00%
5.13.3.1.86	SAÍDA LATERAL DE ELETROCALHA OU PERFILADO PARA ELETRODUTO (1.1/4")	UN	5,00		-	10,80	54,00			-		54,00	100,00%
5.13.3.1.87	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 1 1/2" (REF. VL 33 VALEMAM OU SIMILAR)	UN	4,00		-	12,47	49,88			-		49,88	100,00%
5.13.3.1.88	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 2" (REF. VL 33 GE VALEMAM OU SIMILAR)	UN	4,00		-	17,75	71,00			-		71,00	100,00%
5.13.3.1.89	SAÍDA LATERAL DE ELETROCALHA OU PERFILADO PARA ELETRODUTO (2.1/2")	UN	3,00		-	11,23	33,69			-		33,69	100,00%
5.13.3.1.90	SAÍDA LATERAL DE ELETROCALHA OU PERFILADO PARA ELETRODUTO (3")	UN	2,00		-	14,45	28,90			-		28,90	100,00%
5.13.3.1.91	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 4" (REF. MOPA OU SIMILAR)	UN	1,00		-	36,42	36,42			-		36,42	100,00%
5.13.3.2	FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS						1.751.910,73					1.751.910,73	100,00%
5.13.3.2.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	110,00		-	4,89	537,90			-		537,90	100,00%
5.13.3.2.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	3.549,09		-	7,16	25.411,48			-		25.411,48	100,00%
5.13.3.2.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	6.775,11		-	10,09	68.360,86			-		68.360,86	100,00%
5.13.3.2.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	4.387,69		-	10,48	45.982,99			-		45.982,99	100,00%
5.13.3.2.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	5.444,50		-	16,61	90.433,15			-		90.433,15	100,00%
5.13.3.2.6	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², 0,6/1,0 KV, - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	2.517,45		-	25,55	64.320,85			-		64.320,85	100,00%
5.13.3.2.7	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 35 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	4.934,89		-	38,35	189.253,03			-		189.253,03	100,00%
5.13.3.2.8	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	1.549,74		-	55,52	86.041,56			-		86.041,56	100,00%
5.13.3.2.9	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 70 MM², 0,6/1,0 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	3.032,07		-	72,68	220.370,85			-		220.370,85	100,00%
5.13.3.2.10	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 95 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	1.147,07		-	99,18	113.766,40			-		113.766,40	100,00%
5.13.3.2.11	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 120 MM², 0,6/1,0 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	302,65		-	123,33	37.325,82			-		37.325,82	100,00%
5.13.3.2.12	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 150 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	498,84		-	155,76	77.699,32			-		77.699,32	100,00%
5.13.3.2.13	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 185 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	359,75		-	190,84	68.654,69			-		68.654,69	100,00%
5.13.3.2.14	CABO DE COBRE ISOLADO EM EPR FLEXÍVEL UNIPOLAR 240MM² - 0,6KV/1KV/90°	M	1.365,70		-	345,56	471.931,29			-		471.931,29	100,00%
5.13.3.2.15	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	7.382,14		-	4,44	32.776,70			-		32.776,70	100,00%
5.13.3.2.16	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	4.367,00		-	6,76	29.520,92			-		29.520,92	100,00%
5.13.3.2.17	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	332,23		-	9,40	3.122,96			-		3.122,96	100,00%
5.13.3.2.18	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	42,80		-	16,60	710,48			-		710,48	100,00%
5.13.3.2.19	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	1.538,86		-	15,67	24.113,94			-		24.113,94	100,00%
5.13.3.2.20	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², 0,6/1,0 KV, - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	1.527,44		-	25,55	39.026,09			-		39.026,09	100,00%
5.13.3.2.21	CABO DE COBRE ISOLADO EM EPR FLEXÍVEL UNIPOLAR 25MM² - 12KV/20KV/90°	M	21,00		-	84,53	1.775,13			-		1.775,13	100,00%
5.13.3.2.22	CABO DE COBRE ISOLADO EM EPR UNIPOLAR 50MM² - 12KV/20KV/90°	M	368,50		-	116,88	43.070,28			-		43.070,28	100,00%
5.13.3.2.23	CABO DE COBRE ISOLADO EM EPR UNIPOLAR 70MM² - 12KV/20KV/90°	M	50,00		-	138,73	6.936,50			-		6.936,50	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE				VALOR (R\$)						
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
5.13.3.2.24	CABO DE COBRE ISOLADO EM EPR UNIPOLAR 300MM² - 12KV/20KV/90°	M	21,00		-	512,74	10.767,54			-		10.767,54	100,00%
5.13.3.3	QUADROS / DISJUNTORES						366.915,21			-		366.915,21	100,00%
5.13.3.3.1	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	376,00		-	12,44	4.677,44			-		4.677,44	100,00%
5.13.3.3.2	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	202,00		-	57,51	11.617,02			-		11.617,02	100,00%
5.13.3.3.3	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00		-	72,51	72,51			-		72,51	100,00%
5.13.3.3.4	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	6,00		-	13,80	82,80			-		82,80	100,00%
5.13.3.3.5	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	7,00		-	76,60	536,20			-		536,20	100,00%
5.13.3.3.6	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	187,00		-	13,80	2.580,60			-		2.580,60	100,00%
5.13.3.3.7	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	15,00		-	60,24	903,60			-		903,60	100,00%
5.13.3.3.8	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	1,00		-	76,60	76,60			-		76,60	100,00%
5.13.3.3.9	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	120,00		-	81,66	9.799,20			-		9.799,20	100,00%
5.13.3.3.10	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	18,00		-	89,73	1.615,14			-		1.615,14	100,00%
5.13.3.3.11	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	31,00		-	100,06	3.101,86			-		3.101,86	100,00%
5.13.3.3.12	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN/IEC, CORRENTE NOMINAL DE 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	9,00		-	111,98	1.007,82			-		1.007,82	100,00%
5.13.3.3.13	DISJUNTOR TRIPOLAR 80 A COM CAIXA MOLDADA 10 KA	UN	16,00		-	497,06	7.952,96			-		7.952,96	100,00%
5.13.3.3.14	DISJUNTOR TRIPOLAR 100 A, COM CAIXA MOLDADA, CORRENTE INTERRUPÇÃO 20KA	UN	12,00		-	496,87	5.962,44			-		5.962,44	100,00%
5.13.3.3.15	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	7,00		-	427,18	2.990,26			-		2.990,26	100,00%
5.13.3.3.16	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 160 A COM CAIXA MOLDADA 10 KA	UN	1,00		-	800,48	800,48			-		800,48	100,00%
5.13.3.3.17	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 200A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	5,00		-	633,48	3.167,40			-		3.167,40	100,00%
5.13.3.3.18	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR , CORRENTE NOMINAL DE 250A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	13,00		-	1.002,52	13.032,76			-		13.032,76	100,00%
5.13.3.3.19	DISJUNTOR TÉRMICO E MAGNÉTICO AJUSTÁVEIS, TRIPOLAR DE 300 ATE 400A	UN	7,00		-	1.872,60	13.108,20			-		13.108,20	100,00%
5.13.3.3.20	DISJUNTOR TERMICO E MAGNETICO AJUSTAVEIS, TRIPOLAR DE 450 ATE 600A	UN	5,00		-	4.229,23	21.146,15			-		21.146,15	100,00%
5.13.3.3.21	DISJUNTOR TRIPOLAR AJUSTÁVEL COM VARIAÇÃO DE 800 A 1000A	UN	5,00		-	2.455,28	12.276,40			-		12.276,40	100,00%
5.13.3.3.22	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO COMPACTO E ABERTO 1250A - 50 KA INSTALADO	UN	8,00		-	9.922,53	79.380,24			-		79.380,24	100,00%
5.13.3.3.23	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO COMPACTO E ABERTO 1.600A - 50 KA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00		-	10.789,84	32.369,52			-		32.369,52	100,00%
5.13.3.3.24	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175 V, CORRENTE MÁXIMA DE 45 KA (TIPO AC)	UN	224,00		-	132,81	29.749,44			-		29.749,44	100,00%
5.13.3.3.25	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 275 V, CORRENTE MÁXIMA DE 45 KA (TIPO AC)	UN	12,00		-	139,32	1.671,84			-		1.671,84	100,00%
5.13.3.3.26	DISPOSITIVO DPS CLASSE I, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175 V, CORRENTE MÁXIMA DE 60 KA (TIPO AC)	UN	12,00		-	207,58	2.490,96			-		2.490,96	100,00%
5.13.3.3.27	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DE TENSÃO DPS 60KA - 275V	UN	4,00		-	122,54	490,16			-		490,16	100,00%
5.13.3.3.28	DISPOSITIVO DR, 2 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30MA, CORRENTE DE 25A, TIPO AC	UN	76,00		-	173,31	13.171,56			-		13.171,56	100,00%
5.13.3.3.29	DISPOSITIVO DR, 3 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30MA, CORRENTE DE 25A, TIPO AC	UN	37,00		-	241,31	8.928,47			-		8.928,47	100,00%
5.13.3.3.30	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30MA, CORRENTE DE 25A, TIPO AC	UN	1,00		-	192,08	192,08			-		192,08	100,00%
5.13.3.3.31	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30MA, CORRENTE DE 40A, TIPO AC	UN	9,00		-	192,19	1.729,71			-		1.729,71	100,00%
5.13.3.3.32	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30MA, CORRENTE DE 63A, TIPO AC	UN	3,00		-	206,04	618,12			-		618,12	100,00%
5.13.3.3.33	QD - QUADRO / PAINEL EM CHAPA GALVANIZADA E PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BEGE, SEM DISJUNTORES, COM (BARRAMENTOS, ISOLADOR, PAFUSOS, CONECTOR, ESPELHO E MONTAGEM) -1400X800X300MM	UN	1,00		-	6.747,90	6.747,90			-		6.747,90	100,00%
5.13.3.3.34	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO, PARA ATÉ 70 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO DIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES	UN	10,00		-	3.761,03	37.610,30			-		37.610,30	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE			VALOR (R\$)							
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
5.13.3.3.35	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 48 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	11,00		-	1.167,13	12.838,43			-		12.838,43	100,00%
5.13.3.3.36	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 36 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	7,00		-	985,96	6.901,72			-		6.901,72	100,00%
5.13.3.3.37	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 28 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	20,00		-	587,44	11.748,80			-		11.748,80	100,00%
5.13.3.3.38	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020	UN	6,00		-	628,02	3.768,12			-		3.768,12	100,00%
5.13.3.4	OUTROS ELEMENTOS						2.833,77			-		2.833,77	100,00%
5.13.3.4.1	CAIXA DE PASSAGEM EM ALUMÍNIO 20X20X10CM	UN	5,00		-	97,53	487,65			-		487,65	100,00%
5.13.3.4.2	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1,00		-	11,45	11,45			-		11,45	100,00%
5.13.3.4.3	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA, DE EMBUTIR, COM MEDIDAS 30X30X10CM, INSTALADA A 0,30M DO PISO ACABADO, EXCETO QUANDO INDICADO EM PROJETO.	UN	1,00		-	113,37	113,37			-		113,37	100,00%
5.13.3.4.4	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA, DE SOBREPOR, COM MEDIDAS 30X30X10CM, INSTALADA A 0,30M DO PISO ACABADO, EXCETO QUANDO INDICADO EM PROJETO.	UN	6,00		-	113,37	680,22			-		680,22	100,00%
5.13.3.4.5	CAIXA DE PASSAGEM DE ALUMÍNIO PARA PISO 30X30X12CM, DA MARCA WETZEL MOD: CP-3030-12 OU SIMILAR.	UN	4,00		-	273,61	1.094,44			-		1.094,44	100,00%
5.13.3.4.6	SENSOR DE PRESENÇA SEM FOTOCÉLULA, FIXAÇÃO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	UN	6,00		-	74,44	446,64			-		446,64	100,00%
5.14	INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO (ÁREAS COMUNS)						495.810,78			-		495.810,78	100,00%
5.14.1	ELETRODUTOS E CONEXÕES						46.357,38			-		46.357,38	100,00%
5.14.1.1	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	780,00		-	13,47	10.506,60			-		10.506,60	100,00%
5.14.1.2	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	272,00		-	17,59	4.784,48			-		4.784,48	100,00%
5.14.1.3	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	134,00		-	21,74	2.913,16			-		2.913,16	100,00%
5.14.1.4	ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, COM BITOLA Ø1.1/2", FORMA DE INSTALAÇÃO: ENTREFORRO	M	27,00		-	22,53	608,31			-		608,31	100,00%
5.14.1.5	ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, COM BITOLA Ø2", FORMA DE INSTALAÇÃO: ENTREFORRO	M	30,00		-	29,76	892,80			-		892,80	100,00%
5.14.1.6	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	485,00		-	14,79	7.173,15			-		7.173,15	100,00%
5.14.1.7	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	40,00		-	18,92	756,80			-		756,80	100,00%
5.14.1.8	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	10,00		-	22,99	229,90			-		229,90	100,00%
5.14.1.9	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	9,00		-	23,81	214,29			-		214,29	100,00%
5.14.1.10	ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, COM BITOLA Ø2", FORMA DE INSTALAÇÃO: EMBUTIDO ALVENARIA	M	9,00		-	25,92	233,28			-		233,28	100,00%
5.14.1.11	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	12,00		-	14,99	179,88			-		179,88	100,00%
5.14.1.12	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	6,00		-	19,15	114,90			-		114,90	100,00%
5.14.1.13	ELETRODUTO PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE), COM BITOLA DE 1.1/4", EXCETO QUANDO INDICADO EM PROJETO, COM CONEXÕES (CURVAS E LUVAS) APROPRIADAS E PRÉ-FABRICADAS, INSTALAÇÃO EMBUTIDA NO PISO. FAB.: KANAFLEX OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M	9,00		-	14,34	129,06			-		129,06	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE			VALOR (R\$)							
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
5.14.1.14	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	263,00		-	7,40	1.946,20			-		1.946,20	100,00%
5.14.1.15	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	92,00		-	9,73	895,16			-		895,16	100,00%
5.14.1.16	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	46,00		-	12,75	586,50			-		586,50	100,00%
5.14.1.17	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	10,00		-	13,68	136,80			-		136,80	100,00%
5.14.1.18	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	10,00		-	15,18	151,80			-		151,80	100,00%
5.14.1.19	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	163,00		-	10,45	1.703,35			-		1.703,35	100,00%
5.14.1.20	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	14,00		-	12,24	171,36			-		171,36	100,00%
5.14.1.21	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	4,00		-	14,63	58,52			-		58,52	100,00%
5.14.1.22	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	3,00		-	15,56	46,68			-		46,68	100,00%
5.14.1.23	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	3,00		-	15,18	45,54			-		45,54	100,00%
5.14.1.24	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 3/4", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	66,00		-	19,85	1.310,10			-		1.310,10	100,00%
5.14.1.25	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 1", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	32,00		-	23,90	764,80			-		764,80	100,00%
5.14.1.26	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 1.1/4", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	9,00		-	33,72	303,48			-		303,48	100,00%
5.14.1.27	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 1.1/2", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00		-	39,10	39,10			-		39,10	100,00%
5.14.1.28	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	55,00		-	11,99	659,45			-		659,45	100,00%
5.14.1.29	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	13,00		-	16,20	210,60			-		210,60	100,00%
5.14.1.30	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	10,00		-	19,92	199,20			-		199,20	100,00%
5.14.1.31	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	3,00		-	24,25	72,75			-		72,75	100,00%
5.14.1.32	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	4,00		-	16,60	66,40			-		66,40	100,00%
5.14.1.33	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	3,00		-	19,94	59,82			-		59,82	100,00%
5.14.1.34	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	268,00		-	16,60	4.448,80			-		4.448,80	100,00%
5.14.1.35	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	12,00		-	19,94	239,28			-		239,28	100,00%
5.14.1.36	CURVA CURTA 90° EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL Ø50MM (1.1/2"), FORMA DE INSTALAÇÃO: EMBUTIDA EM ALVENARIA.	UN	2,00		-	21,40	42,80			-		42,80	100,00%
5.14.1.37	CURVA CURTA 90° EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL Ø60MM (2"), FORMA DE INSTALAÇÃO: EMBUTIDA EM ALVENARIA.	UN	4,00		-	24,79	99,16			-		99,16	100,00%
5.14.1.38	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	4,00		-	18,65	74,60			-		74,60	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE					VALOR (R\$)					
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
5.14.1.39	CURVA CURTA 90° EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL Ø40MM (1.1/4"), FORMA DE INSTALAÇÃO: EMBUTIDO PISO	UN	1,00		-	20,46	20,46			-		20,46	100,00%
5.14.1.40	CURVA CURTA 90° EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL Ø60MM (2"), FORMA DE INSTALAÇÃO: EMBUTIDO PISO	UN	2,00		-	19,92	39,84			-		39,84	100,00%
5.14.1.41	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF 05/2015	M	794,00		-	3,83	3.041,02			-		3.041,02	100,00%
5.14.1.42	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF 05/2015	M	39,00		-	4,80	187,20			-		187,20	100,00%
5.14.2	ELETROCALHAS E CONEXÕES						26.534,90			-		26.534,90	100,00%
5.14.2.1	ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA TIPO "U" COM TAMPA DE ENCAIXE 100 X50X 3000MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	81,00		-	70,57	5.716,17			-		5.716,17	100,00%
5.14.2.2	ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA TIPO "U" COM TAMPA DE ENCAIXE 100 X 100 X 3000MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	53,00		-	83,27	4.413,31			-		4.413,31	100,00%
5.14.2.3	CANALETA EM ALUMÍNIO COM TAMPA PARA PASSAGEM DE CABOS DE CABEAMENTO ESTRUTURADO/ELÉTRICA, COM DIVISOR DE ALUMÍNIO, FIXADA EM ALVENARIA OU NO MOBILIÁRIO FAB.: MULTIWAY OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	M	38,00		-	160,90	6.114,20			-		6.114,20	100,00%
5.14.2.4	CONEXÃO PARA CANALETA EM ALUMÍNIO COM TAMPA PARA PASSAGEM DE CABOS DE CABEAMENTO ESTRUTURADO E ELÉTRICA; TIPO: CURVA DE 90° FECHADA.	UN	2,00		-	67,03	134,06			-		134,06	100,00%
5.14.2.5	MULTITORRE TELESCÓPICA, FIXADA ENTRE O PISO E A LAJE. FAB.: MULTIWAY OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	UN	2,00		-	2.125,88	4.251,76			-		4.251,76	100,00%
5.14.2.6	CURVA HORIZONTAL 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA, COM ÂNGULO 90° (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UN	7,00		-	33,51	234,57			-		234,57	100,00%
5.14.2.7	CURVA HORIZONTAL 100 X 100 MM, LISA, ZINCADA, PARA ELETROCALHA METÁLICA, COM ÂNGULO 90°, (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UN	3,00		-	46,54	139,62			-		139,62	100,00%
5.14.2.8	TÊ HORIZONTAL 100 X 100 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF. MOPA OU SIMILAR)	UN	7,00		-	93,34	653,38			-		653,38	100,00%
5.14.2.9	CURVA DE INVERSÃO 100X50 MM	UN	6,00		-	65,97	395,82			-		395,82	100,00%
5.14.2.10	CURVA DE INVERSÃO 100X100 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA - REV 01	UN	6,00		-	78,33	469,98			-		469,98	100,00%
5.14.2.11	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 3/4" (REF. VL 33 VALEMAM OU SIMILAR)	UN	43,00		-	7,85	337,55			-		337,55	100,00%
5.14.2.12	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 1" (REF. VL 33 VALEMAM OU SIMILAR)	UN	16,00		-	11,73	187,68			-		187,68	100,00%
5.14.2.13	SAÍDA LATERAL DE ELETROCALHA OU PERFILADO PARA ELETRODUTO Ø1.1/4"	UN	8,00		-	10,65	85,20			-		85,20	100,00%
5.14.2.14	SUPORTE VERTICAL 100 X 50 MM PARA FIXAÇÃO DE ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UN	56,00		-	19,15	1.072,40			-		1.072,40	100,00%
5.14.2.15	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA AÇO SOLDADA NERVURADA CA-60, Q-196, MALHA 10X10CM, FERRO 5.0MM (3,11 KG/M2), PAINEL 2,45X6,0M, TELCON OU SIMILAR	M2	36,00		-	64,70	2.329,20			-		2.329,20	100,00%
5.14.3	CAIXAS E ACESSÓRIOS						4.853,95			-		4.853,95	100,00%
5.14.3.1	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	52,00		-	11,45	595,40			-		595,40	100,00%
5.14.3.2	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" BAIXA (0,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	43,00		-	13,06	561,58			-		561,58	100,00%
5.14.3.3	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA, DE SOBREPOR, COM MEDIDAS 15X15X10CM, INSTALADA A 0,30M DO PISO ACABADO, EXCETO QUANDO INDICADO EM PROJETO.	UN	1,00		-	54,80	54,80			-		54,80	100,00%
5.14.3.4	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA, DE SOBREPOR, COM MEDIDAS 30X30X10CM, INSTALADA A 0,30M DO PISO ACABADO, EXCETO QUANDO INDICADO EM PROJETO.	UN	7,00		-	113,37	793,59			-		793,59	100,00%
5.14.3.5	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA, DE EMBUTIR, COM MEDIDAS 40X40X12CM, INSTALADA A 0,50M DO PISO ACABADO, EXCETO QUANDO INDICADO EM PROJETO.	UN	1,00		-	197,44	197,44			-		197,44	100,00%
5.14.3.6	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA, DE SOBREPOR, COM MEDIDAS 20X20X10CM, INSTALADA ACIMA DO FORRO.	UN	20,00		-	110,43	2.208,60			-		2.208,60	100,00%
5.14.3.7	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA, DE SOBREPOR, COM MEDIDAS 30X30X10CM, INSTALADA ACIMA DO FORRO.	UN	1,00		-	146,41	146,41			-		146,41	100,00%
5.14.3.8	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M. AF 12/2020	UN	1,00		-	296,13	296,13			-		296,13	100,00%
5.14.4	RACKS E ACESSÓRIOS						178.140,16			-		178.140,16	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE				VALOR (R\$)						
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
				BM 02 FASE 2				BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
5.14.4.1	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RACK FECHADO TIPO ARMÁRIO 19" X 44 U X 870 MM INCLUSIVE ACESSÓRIOS	UN	5,00		-	3.815,01	19.075,05			-		19.075,05	100,00%
5.14.4.2	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE RACK FECHADO TIPO ARMÁRIO 19" X 36U X 670MM	UN	10,00		-	3.297,02	32.970,20			-		32.970,20	100,00%
5.14.4.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE RACK DE PISO 19" X 16U X 570MM (GABINETE)	UN	1,00		-	775,97	775,97			-		775,97	100,00%
5.14.4.4	DISTRIBUIDOR INTERNO ÓPTICO - D.I.O. PARA 12 FIBRAS MONO-MODO, COM CONCENTORES ST. PADRÃO 19"	UN	13,00		-	590,14	7.671,82			-		7.671,82	100,00%
5.14.4.5	RÉGUA (FILTRO DE LINHA) COM 8 TOMADAS	UN	29,00		-	22,76	660,04			-		660,04	100,00%
5.14.4.6	FONTE CHAVEADA 30A 12V COLMEIA	UN	14,00		-	160,39	2.245,46			-		2.245,46	100,00%
5.14.4.7	CONTROLADORA DE ACESSO IP CT 500/4P	UN	7,00		-	2.406,28	16.843,96			-		16.843,96	100,00%
5.14.4.8	CONTROLADORA DE ACESSO IP CT 500/2P	UN	9,00		-	1.812,83	16.315,47			-		16.315,47	100,00%
5.14.4.9	ROTEADOR ACCESS POINT 300 MBPS	UN	32,00		-	384,95	12.318,40			-		12.318,40	100,00%
5.14.4.10	FRENTE FALSA PARA RACK	UN	164,00		-	16,62	2.725,68			-		2.725,68	100,00%
5.14.4.11	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019	UN	50,00		-	1.066,56	53.328,00			-		53.328,00	100,00%
5.14.4.12	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VOICE PANEL 24 PORTAS CAT 6	UN	13,00		-	309,95	4.029,35			-		4.029,35	100,00%
5.14.4.13	BANDEJA FIXA P/RACK 19" X 500 MM	UN	25,00		-	173,38	4.334,50			-		4.334,50	100,00%
5.14.4.14	ORGANIZADOR DE CABOS HORIZONTAL, ABERTO, PADRÃO RACK 19"	UN	111,00		-	43,66	4.846,26			-		4.846,26	100,00%
5.14.5	FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS						213.739,29			-		213.739,29	100,00%
5.14.5.1	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019	M	17.216,55		-	5,93	102.094,14			-		102.094,14	100,00%
5.14.5.2	CABO DE FIBRA ÓTICA MULTIMODO 62.5/125UM 12 VIAS	M	1.022,68		-	16,62	16.996,94			-		16.996,94	100,00%
5.14.5.3	CABO TELEFÔNICO CI-50 20 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019	M	648,31		-	14,55	9.432,91			-		9.432,91	100,00%
5.14.5.4	CABO TELEFÔNICO CI-50 50 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019	M	183,97		-	27,42	5.044,46			-		5.044,46	100,00%
5.14.5.5	CABO HDMI DIAMOND OU SIMILAR	M	798,04		-	50,96	40.668,12			-		40.668,12	100,00%
5.14.5.6	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PATCH CORDS CAT.6 C/1.50M - REV 01	UN	422,00		-	34,31	14.478,82			-		14.478,82	100,00%
5.14.5.7	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PATCH CORDS CAT.6 C/2.50M - REV 02	UN	422,00		-	42,39	17.888,58			-		17.888,58	100,00%
5.14.5.8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PATCH CORDS CAT.6 C/5.00M	UN	97,00		-	73,56	7.135,32			-		7.135,32	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE				VALOR (R\$)						
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
5.14.6	TOMADAS / INTERRUPTORES / ESPELHOS						15.432,54			-		15.432,54	100,00%
5.14.6.1	TOMADA DE REDE RJ45 (CAT 6) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2018	UN	318,00		-	48,53	15.432,54			-		15.432,54	100,00%
5.14.7	OUTROS ELEMENTOS						10.752,56			-		10.752,56	100,00%
5.14.7.1	CERTIFICAÇÃO DE REDE CABEAMENTO ESTRUTURADO (REF: OBRA SERGIPETEC)	UN	422,00		-	25,48	10.752,56			-		10.752,56	100,00%
5.15	SISTEMA DE AR CONDICIONADO (ÁREAS COMUNS)						768.818,71			-		768.818,71	100,00%
5.15.1	SISTEMA VRF						281.388,85			-		281.388,85	100,00%
5.15.1.1	REDE DE GÁS - (VRF)						170.265,58			-		170.265,58	100,00%
5.15.1.1.1	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	290,30		-	34,26	9.945,68			-		9.945,68	100,00%
5.15.1.1.2	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	383,10		-	61,45	23.541,50			-		23.541,50	100,00%
5.15.1.1.3	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	373,80		-	75,63	28.270,49			-		28.270,49	100,00%
5.15.1.1.4	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	275,70		-	61,94	17.076,86			-		17.076,86	100,00%
5.15.1.1.5	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	247,70		-	70,62	17.492,57			-		17.492,57	100,00%
5.15.1.1.6	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 7/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	50,60		-	98,24	4.970,94			-		4.970,94	100,00%
5.15.1.1.7	TUBO EM COBRE, DN 1", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	27,90		-	77,10	2.151,09			-		2.151,09	100,00%
5.15.1.1.8	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 28,58 MM, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	56,10		-	335,74	18.835,01			-		18.835,01	100,00%
5.15.1.1.9	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 31,75 MM, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	34,60		-	87,11	3.014,01			-		3.014,01	100,00%
5.15.1.1.10	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 38,10 MM, COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	130,50		-	282,14	36.819,27			-		36.819,27	100,00%
5.15.1.1.11	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 44,45 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	34,60		-	37,86	1.309,96			-		1.309,96	100,00%
5.15.1.1.12	GAS REFRIGERANTE R410 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	KG	112,60		-	60,73	6.838,20			-		6.838,20	100,00%
5.15.1.2	ACESSÓRIOS						72.035,36			-		72.035,36	100,00%
5.15.1.2.1	D50324A - PAINEL DO CASSETTE 4 VIAS RCI SÉRIE FSKDNQ	UN	79,00		-	911,84	72.035,36			-		72.035,36	100,00%
5.15.1.3	CONEXÕES - MULTIKIT						39.087,91			-		39.087,91	100,00%
5.15.1.3.1	E302SNB2 - MULTIKIT - R410A - LINE BRANCH	UN	6,00		-	598,70	3.592,20			-		3.592,20	100,00%
5.15.1.3.2	E102SNB2 - MULTIKIT - R410A - LINE BRANCH	UN	69,00		-	225,79	15.579,51			-		15.579,51	100,00%
5.15.1.3.3	E162SNB2 - MULTIKIT - R410A - LINE BRANCH	UN	13,00		-	299,16	3.889,08			-		3.889,08	100,00%
5.15.1.3.4	E242SNB2 - MULTIKIT - R410A - LINE BRANCH	UN	7,00		-	407,96	2.855,72			-		2.855,72	100,00%
5.15.1.3.5	E302SNB2 - MULTIKIT - R410A - LINE BRANCH	UN	22,00		-	598,70	13.171,40			-		13.171,40	100,00%
5.15.2	SPLIT						77.323,56			-		77.323,56	100,00%
5.15.2.1	REDE DE GÁS - (SPLIT)						77.323,56			-		77.323,56	100,00%
5.15.2.1.1	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	440,65		-	34,26	15.096,67			-		15.096,67	100,00%
5.15.2.1.2	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	370,00		-	61,45	22.736,50			-		22.736,50	100,00%
5.15.2.1.3	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	120,65		-	75,63	9.124,76			-		9.124,76	100,00%
5.15.2.1.4	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	149,00		-	61,94	9.229,06			-		9.229,06	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)														
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE				VALOR (R\$)							
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR		
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%	
5.15.2.1.5	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	81,00		-	70,62	5.720,22			-		5.720,22	100,00%	
5.15.2.1.6	CABO FLEXÍVEL BLINDADO TIPO SHIELD AF DATALINK AFT 3X18AWG 300V 70C	M	870,98		-	17,70	15.416,35			-		15.416,35	100,00%	
5.15.3	SELF CONTAINED						38.742,24			-		38.742,24	100,00%	
5.15.3.1	REDE FRIGORÍFICA						38.742,24			-		38.742,24	100,00%	
5.15.3.1.1	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	49,70		-	61,45	3.054,07			-		3.054,07	100,00%	
5.15.3.1.2	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	201,70		-	75,63	15.254,57			-		15.254,57	100,00%	
5.15.3.1.3	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 7/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	49,70		-	98,24	4.882,53			-		4.882,53	100,00%	
5.15.3.1.4	TUBO EM COBRE, DN 1", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	M	201,70		-	77,10	15.551,07			-		15.551,07	100,00%	
5.15.4	ÁGUA GELADA (CHILLER)						222.179,51			-		222.179,51	100,00%	
5.15.4.1	GRELHAS E VENEZIANAS						222.179,51			-		222.179,51	100,00%	
5.15.4.1.1	G1 - GRELHA TROX MODELO AT 125X225MM COM REGISTRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	32,00		-	113,88	3.644,16			-		3.644,16	100,00%	
5.15.4.1.2	G2 - GRELHA TROX MODELO AT 225X225MM COM REGISTRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	160,00		-	139,47	22.315,20			-		22.315,20	100,00%	
5.15.4.1.3	G3 - GRELHA TROX MODELO AT 225X325MM COM REGISTRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	154,00		-	166,83	25.691,82			-		25.691,82	100,00%	
5.15.4.1.4	G4 - GRELHA TROX MODELO AT 225X425MM COM REGISTRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	35,00		-	194,18	6.796,30			-		6.796,30	100,00%	
5.15.4.1.5	G5 - GRELHA TROX MODELO AT 225X525MM COM REGISTRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	184,00		-	221,55	40.765,20			-		40.765,20	100,00%	
5.15.4.1.6	G6 - GRELHA TROX MODELO AT 425X425MM COM REGISTRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	275,00		-	272,81	75.022,75			-		75.022,75	100,00%	
5.15.4.1.7	G7 - GRELHA TROX MODELO AT 425X525MM COM REGISTRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	153,00		-	313,36	47.944,08			-		47.944,08	100,00%	
5.15.5	RENOVAÇÃO DE AR (AR EXTERIOR)						100.879,44			-		100.879,44	100,00%	
5.15.5.1	DIFUSORES / REGISTROS						51.680,82			-		51.680,82	100,00%	
5.15.5.1.1	DIFUSOR REDONDO, MODELO: MULTIVAC DVK100	UN	9,00		-	46,93	422,37			-		422,37	100,00%	
5.15.5.1.2	DIFUSOR REDONDO, MODELO: MULTIVAC DVK125	UN	17,00		-	69,17	1.175,89			-		1.175,89	100,00%	
5.15.5.1.3	DIFUSOR REDONDO, MODELO: MULTIVAC DVK150	UN	11,00		-	79,36	872,96			-		872,96	100,00%	
5.15.5.1.4	DIFUSOR REDONDO, MODELO: MULTIVAC DVK200	UN	28,00		-	98,47	2.757,16			-		2.757,16	100,00%	
5.15.5.1.5	REGISTRO DE VAZÃO CONSTANTE KVR 100 - 50 A 100 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	9,00		-	377,42	3.396,78			-		3.396,78	100,00%	
5.15.5.1.6	REGISTRO DE VAZÃO CONSTANTE KVR 125 - 100 A 180 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	17,00		-	404,32	6.873,44			-		6.873,44	100,00%	
5.15.5.1.7	REGISTRO DE VAZÃO CONSTANTE KVR 160 - 180 A 300 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	11,00		-	624,88	6.873,68			-		6.873,68	100,00%	
5.15.5.1.8	REGISTRO DE VAZÃO CONSTANTE KVR 200 - 300 A 500 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	28,00		-	931,53	26.082,84			-		26.082,84	100,00%	
5.15.5.1.9	DAMPER DE REGULAGEM, COM ALETAS CONVERGENTES (RG-B), ACIONAMENTO LADO DIREITO, ACIONAMENTO MANUAL - 100 X 205 TROX OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00		-	128,25	513,00			-		513,00	100,00%	
5.15.5.1.10	DAMPER DE REGULAGEM, COM ALETAS CONVERGENTES (RG-B), ACIONAMENTO LADO DIREITO, ACIONAMENTO MANUAL - 150 X 205 TROX OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00		-	139,80	419,40			-		419,40	100,00%	
5.15.5.1.11	DAMPER DE REGULAGEM, COM ALETAS CONVERGENTES (RG-B), ACIONAMENTO LADO DIREITO, ACIONAMENTO MANUAL - 150 X 305 TROX OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00		-	167,82	167,82			-		167,82	100,00%	
5.15.5.1.12	DAMPER DE REGULAGEM, COM ALETAS CONVERGENTES (RG-B), ACIONAMENTO LADO DIREITO, ACIONAMENTO MANUAL - 200 X 205 TROX OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00		-	151,35	454,05			-		454,05	100,00%	
5.15.5.1.13	DAMPER DE REGULAGEM, COM ALETAS CONVERGENTES (RG-B), ACIONAMENTO LADO DIREITO, ACIONAMENTO MANUAL - 200 X 255 TROX OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00		-	166,35	166,35			-		166,35	100,00%	



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)														
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE				VALOR (R\$)							
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR		
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%	
5.15.5.1.14	DAMPER DE REGULAGEM, COM ALETAS CONVERGENTES (RG-B), ACIONAMENTO LADO DIREITO, ACIONAMENTO MANUAL - 250 X 205 TROX OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00		-	162,90	162,90			-		162,90	100,00%	
5.15.5.1.15	DAMPER DE REGULAGEM, COM ALETAS CONVERGENTES (RG-B), ACIONAMENTO LADO DIREITO, ACIONAMENTO MANUAL - 350 X 205 TROX OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00		-	185,98	185,98			-		185,98	100,00%	
5.15.5.1.16	DAMPER DE REGULAGEM, COM ALETAS CONVERGENTES (RG-B), ACIONAMENTO LADO DIREITO, ACIONAMENTO MANUAL - 350 X 305 TROX OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00		-	223,12	669,36			-		669,36	100,00%	
5.15.5.1.17	DAMPER DE REGULAGEM, COM ALETAS CONVERGENTES (RG-B), ACIONAMENTO LADO DIREITO, ACIONAMENTO MANUAL - 400 X 305 TROX OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00		-	236,65	236,65			-		236,65	100,00%	
5.15.5.1.18	DAMPER DE REGULAGEM, COM ALETAS CONVERGENTES (RG-B), ACIONAMENTO LADO DIREITO, ACIONAMENTO MANUAL - 450 X 305 TROX OU EQUIVALENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00		-	250,19	250,19			-		250,19	100,00%	
5.15.5.2	GRELHAS E VENEZIANAS						4.268,27			-		4.268,27	100,00%	
5.15.5.2.1	GRELHA DE RETORNO COM REGISTRO CONTROLADOR DE VAZÃO 250X150 SEIMEI GRH+RGA	UN	12,00		-	148,25	1.779,00			-		1.779,00	100,00%	
5.15.5.2.2	GRELHA DE RETORNO COM REGISTRO CONTROLADOR DE VAZÃO 250X200 SEIMEI GRH+RGA	UN	1,00		-	178,39	178,39			-		178,39	100,00%	
5.15.5.2.3	GRELHA DE RETORNO COM REGISTRO CONTROLADOR DE VAZÃO 300X200 SEIMEI GRH+RGA	UN	6,00		-	205,26	1.231,56			-		1.231,56	100,00%	
5.15.5.2.4	GRELHA DE RETORNO COM REGISTRO CONTROLADOR DE VAZÃO 350X250 SEIMEI GRH+RGA	UN	4,00		-	269,83	1.079,32			-		1.079,32	100,00%	
5.15.5.3	DUTOS (RÍGIDOS E FLEXÍVEIS)						44.930,35			-		44.930,35	100,00%	
5.15.5.3.1	DUTO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº. 26, PARA AR CONDICIONADO, FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO	M2	189,73		-	108,38	20.562,94			-		20.562,94	100,00%	
5.15.5.3.2	REDE DE INSUFLAMENTO/RETORNO C/ DUTOS MPU, DEFLETORES, CHAVEAMENTOS, FIXAÇÕES, ETC.	M2	63,70		-	208,17	13.260,43			-		13.260,43	100,00%	
5.15.5.3.3	DUTO FLEXÍVEL DIÂMETRO 100 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO	M	6,60		-	94,12	621,19			-		621,19	100,00%	
5.15.5.3.4	DUTO FLEXÍVEL DIÂMETRO 125 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO	M	20,54		-	96,27	1.977,39			-		1.977,39	100,00%	
5.15.5.3.5	DUTO FLEXÍVEL DIÂMETRO 150 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO	M	17,25		-	98,42	1.697,75			-		1.697,75	100,00%	
5.15.5.3.6	DUTO FLEXÍVEL DIÂMETRO 200 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO	M	45,60		-	104,88	4.782,53			-		4.782,53	100,00%	
5.15.5.3.7	BOCAL / FLANGE Ø 100, FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO	UN	9,00		-	26,73	240,57			-		240,57	100,00%	
5.15.5.3.8	BOCAL / FLANGE Ø 125, FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO	UN	16,00		-	29,96	479,36			-		479,36	100,00%	
5.15.5.3.9	BOCAL / FLANGE Ø 150, FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO	UN	13,00		-	32,11	417,43			-		417,43	100,00%	
5.15.5.3.10	BOCAL / FLANGE Ø 200, FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO	UN	26,00		-	34,26	890,76			-		890,76	100,00%	
5.15.6	EXAUSTÃO SANITÁRIOS						12.956,52			-		12.956,52	100,00%	
5.15.6.1	DIFUSORES						1.173,25			-		1.173,25	100,00%	
5.15.6.1.1	DIFUSOR REDONDO, MODELO: MULTIVAC DVK100	UN	25,00		-	46,93	1.173,25			-		1.173,25	100,00%	
5.15.6.2	GRELHAS / VENEZIANAS						862,92			-		862,92	100,00%	
5.15.6.2.1	GRELHA AUTOFECHANTE 100, MARCA MULTIVAC	UN	3,00		-	27,10	81,30			-		81,30	100,00%	
5.15.6.2.2	VENEZIANA TROX MODELO AWG 385X330 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	3,00		-	260,54	781,62			-		781,62	100,00%	
5.15.6.3	DUTOS (RÍGIDOS E FLEXÍVEIS)						10.920,35			-		10.920,35	100,00%	
5.15.6.3.1	DUTO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO Nº. 26, PARA AR CONDICIONADO, FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO	M2	10,31		-	108,38	1.117,40			-		1.117,40	100,00%	
5.15.6.3.2	CAIXA PLENUM 500X350X350MM DUTO EM CHAPA GALVANIZADA #26 (0,95M²), FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO	UN	8,00		-	95,33	762,64			-		762,64	100,00%	
5.15.6.3.3	CAIXA PLENUM 500X400X400MM DUTO EM CHAPA GALVANIZADA #26 (1,02M²), FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO	UN	7,00		-	100,89	706,23			-		706,23	100,00%	
5.15.6.3.4	DUTO FLEXÍVEL DIÂMETRO 100 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO	M	34,82		-	94,12	3.277,26			-		3.277,26	100,00%	
5.15.6.3.5	DUTO FLEXÍVEL DIÂMETRO 125 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO	M	2,00		-	96,27	192,54			-		192,54	100,00%	
5.15.6.3.6	DUTO FLEXÍVEL DIÂMETRO 150 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO	M	15,76		-	98,42	1.551,10			-		1.551,10	100,00%	
5.15.6.3.7	DUTO FLEXÍVEL DIÂMETRO 200 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO	M	13,41		-	104,88	1.406,44			-		1.406,44	100,00%	
5.15.6.3.8	BOCAL / FLANGE Ø 100, FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO	UN	22,00		-	26,73	588,06			-		588,06	100,00%	
5.15.6.3.9	BOCAL / FLANGE Ø 200, FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO	UN	2,00		-	34,26	68,52			-		68,52	100,00%	
5.15.6.3.10	BOCAL / FLANGE Ø 250, FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO	UN	18,00		-	36,42	655,56			-		655,56	100,00%	
5.15.6.3.11	BOCAL / FLANGE Ø 300, FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO	UN	15,00		-	39,64	594,60			-		594,60	100,00%	



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE				VALOR (R\$)						
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
5.15.7	DRENAGEM						35.348,59					35.348,59	100,00%
5.15.7.1	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS.	M	155,83		-	52,75	8.220,03					8.220,03	100,00%
5.15.7.2	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS.	M	199,29		-	28,79	5.737,56					5.737,56	100,00%
5.15.7.3	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 50 MM (INSTALADO EM DRENO DE AR CONDICIONADO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS.	M	397,52		-	51,75	20.571,66					20.571,66	100,00%
5.15.7.4	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INST. TUBO PVC, SÉRIE N. ESGOTO PREDIAL, 100 MM (INST. RAMAL DESCARGA, RAMAL DE ESG. SANIT., PRUMADA ESG. SANIT., VENTILAÇÃO OU SUB-COLETOR AÉREO), INCL. CONEXÕES E CORTES, FIXAÇÕES, P/ PRÉDIOS. AF 10/2015	M	10,27		-	79,78	819,34					819,34	100,00%
5.16	INSTALAÇÕES DE CFTV (ÁREAS COMUNS)						144.516,70					144.516,70	100,00%
5.16.1	ELETRODUTOS E CONEXÕES						44.369,86					44.369,86	100,00%
5.16.1.1	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	1.409,87		-	13,47	18.990,95					18.990,95	100,00%
5.16.1.2	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	126,02		-	17,59	2.216,69					2.216,69	100,00%
5.16.1.3	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	87,98		-	21,74	1.912,69					1.912,69	100,00%
5.16.1.4	ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, COM BITOLA Ø1.1/2", FORMA DE INSTALAÇÃO: ENTREFORRO	M	51,00		-	22,53	1.149,03					1.149,03	100,00%
5.16.1.5	ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL, COM BITOLA Ø2", FORMA DE INSTALAÇÃO: ENTREFORRO	M	8,00		-	29,76	238,08					238,08	100,00%
5.16.1.6	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	96,65		-	14,79	1.429,45					1.429,45	100,00%
5.16.1.7	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	3,00		-	18,92	56,76					56,76	100,00%
5.16.1.8	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	53,76		-	14,99	805,86					805,86	100,00%
5.16.1.9	ELETRODUTO PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE), COM BITOLA DE 1.1/4", EXCETO QUANDO INDICADO EM PROJETO, COM CONEXÕES (CURVAS E LUVAS) APROPRIADAS E PRÉ-FABRICADAS, INSTALAÇÃO EMBUTIDA NO PISO. FAB.: KANAFLEX OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M	34,26		-	14,34	491,29					491,29	100,00%
5.16.1.10	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	472,00		-	7,40	3.492,80					3.492,80	100,00%
5.16.1.11	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	44,00		-	9,73	428,12					428,12	100,00%
5.16.1.12	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	31,00		-	12,75	395,25					395,25	100,00%
5.16.1.13	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	18,00		-	13,68	246,24					246,24	100,00%
5.16.1.14	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 60 MM (2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	4,00		-	15,18	60,72					60,72	100,00%
5.16.1.15	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	3,00		-	10,45	31,35					31,35	100,00%
5.16.1.16	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	19,00		-	11,42	216,98					216,98	100,00%
5.16.1.17	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 3/4", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	301,00		-	19,85	5.974,85					5.974,85	100,00%
5.16.1.18	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 1.1/4", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00		-	33,72	33,72					33,72	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)														
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE				VALOR (R\$)							
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR		
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%	
5.16.1.19	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 1", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	30,00		-	23,90	717,00			-		717,00	100,00%	
5.16.1.20	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 1.1/2", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2,00		-	39,10	78,20			-		78,20	100,00%	
5.16.1.21	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	36,00		-	11,99	431,64			-		431,64	100,00%	
5.16.1.22	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	2,00		-	16,20	32,40			-		32,40	100,00%	
5.16.1.23	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 50 MM (1 1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00		-	20,86	41,72			-		41,72	100,00%	
5.16.1.24	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	25,00		-	16,60	415,00			-		415,00	100,00%	
5.16.1.25	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	8,00		-	19,94	159,52			-		159,52	100,00%	
5.16.1.26	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF 05/2015	M	1.085,00		-	3,83	4.155,55			-		4.155,55	100,00%	
5.16.1.27	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF 05/2015	M	35,00		-	4,80	168,00			-		168,00	100,00%	
5.16.2	FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS						96.726,51			-		96.726,51	100,00%	
5.16.2.1	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019	M	14.167,32		-	5,93	84.012,21			-		84.012,21	100,00%	
5.16.2.2	CABO DE FIBRA ÓTICA MULTIMODO 62.5/125UM 12 VIAS	M	765,00		-	16,62	12.714,30			-		12.714,30	100,00%	
5.16.3	OUTROS ELEMENTOS						3.420,33			-		3.420,33	100,00%	
5.16.3.1	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	35,00		-	11,45	400,75			-		400,75	100,00%	
5.16.3.2	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	8,00		-	11,02	88,16			-		88,16	100,00%	
5.16.3.3	CAIXA DE PASSAGEM EM PVC, DE EMBUTIR, COM MEDIDAS 12X12X7,5CM, INSTALADA A 0,30M DO PISO ACABADO, EXCETO QUANDO INDICADO EM PROJETO.	UN	6,00		-	44,74	268,44			-		268,44	100,00%	
5.16.3.4	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA, DE EMBUTIR, COM MEDIDAS 20X20X9CM, INSTALADA A 0,30M DO PISO ACABADO, EXCETO QUANDO INDICADO EM PROJETO.	UN	1,00		-	111,15	111,15			-		111,15	100,00%	
5.16.3.5	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA, DE EMBUTIR, COM MEDIDAS 40X40X12CM, INSTALADA A 0,50M DO PISO ACABADO, EXCETO QUANDO INDICADO EM PROJETO.	UN	1,00		-	197,44	197,44			-		197,44	100,00%	
5.16.3.6	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF 12/2020	UN	1,00		-	187,27	187,27			-		187,27	100,00%	
5.16.3.7	SUORTES PARA CÂMERA EM LIGA DE ALUMÍNIO DE ALTA RESISTÊNCIA MECÂNICA E À CORROSÃO, ACABAMENTO EM EPÓXI NA COR BRANCA. DEVE POSSUIR AJUSTE DE ARTICULAÇÃO VERTICAL E ROTACIONAL RESPECTIVAMENTE NA BASE INFERIOR E SUPERIOR.	UN	39,00		-	40,55	1.581,45			-		1.581,45	100,00%	
5.16.3.8	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 3/4" (REF. VL 33 VALEMAM OU SIMILAR)	UN	33,00		-	7,85	259,05			-		259,05	100,00%	
5.16.3.9	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 1" (REF. VL 33 VALEMAM OU SIMILAR)	UN	13,00		-	11,73	152,49			-		152,49	100,00%	
5.16.3.10	SAÍDA LATERAL DE ELETROCALHA OU PERFILADO PARA ELETRODUTO Ø1.1/4"	UN	10,00		-	10,65	106,50			-		106,50	100,00%	
5.16.3.11	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 1 1/2" (REF. VL 33 VALEMAM OU SIMILAR)	UN	4,00		-	12,47	49,88			-		49,88	100,00%	
5.16.3.12	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 2" (REF. VL 33 VALEMAM OU SIMILAR)	UN	1,00		-	17,75	17,75			-		17,75	100,00%	



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)														
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE				VALOR (R\$)							
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR		
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%	
5.17	SISTEMA DE ALARME DE INCENDIO (ÁREAS COMUNS)						463.766,87						463.766,87	100,00%
5.17.1	ELETRODUTOS E CONEXÕES						113.169,53						113.169,53	100,00%
5.17.1.1	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	5.820,00		-	13,47	78.395,40						78.395,40	100,00%
5.17.1.2	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	520,00		-	17,59	9.146,80						9.146,80	100,00%
5.17.1.3	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	115,00		-	14,79	1.700,85						1.700,85	100,00%
5.17.1.4	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	230,00		-	18,92	4.351,60						4.351,60	100,00%
5.17.1.5	ELETRODUTO PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE), COM BITOLA DE 1.1/4", EXCETO QUANDO INDICADO EM PROJETO, COM CONEXÕES (CURVAS E LUVAS) APROPRIADAS E PRÉ-FABRICADAS, INSTALAÇÃO EMBUTIDA NO PISO. FAB.: KANAFLEX OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M	14,00		-	14,34	200,76						200,76	100,00%
5.17.1.6	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	3,00		-	14,99	44,97						44,97	100,00%
5.17.1.7	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1.941,00		-	7,40	14.363,40						14.363,40	100,00%
5.17.1.8	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	175,00		-	9,73	1.702,75						1.702,75	100,00%
5.17.1.9	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	79,00		-	12,24	966,96						966,96	100,00%
5.17.1.10	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	23,00		-	16,60	381,80						381,80	100,00%
5.17.1.11	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	96,00		-	19,94	1.914,24						1.914,24	100,00%
5.17.2	CAIXAS E ACESSÓRIOS						48.043,01						48.043,01	100,00%
5.17.2.1	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 3/4", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	806,00		-	19,85	15.999,10						15.999,10	100,00%
5.17.2.2	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 1", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	256,00		-	23,90	6.118,40						6.118,40	100,00%
5.17.2.3	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF 05/2015	M	4.229,00		-	3,83	16.197,07						16.197,07	100,00%
5.17.2.4	CAIXA DE PASSAGEM EM PVC, DE EMBUTIR, COM MEDIDAS 12X12X7,5CM, INSTALADA A 0,30M DO PISO ACABADO, EXCETO QUANDO INDICADO EM PROJETO.	UN	16,00		-	44,74	715,84						715,84	100,00%
5.17.2.5	CAIXA RETANGULAR 4" X 4" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	36,00		-	15,13	544,68						544,68	100,00%
5.17.2.6	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	619,00		-	13,68	8.467,92						8.467,92	100,00%
5.17.3	FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS						104.942,23						104.942,23	100,00%
5.17.3.1	CONDUTOR DE 2X1,5MM² COM FIO DE COBRE ELETROLÍTICO, CLASSE 2, ISOLAÇÃO DAS VIAS EM PVC 105°C ANTICHAMA, BLINDAGEM EM FITA ALUMÍNIO + FIO DRENO. 2 FIOS RESPECTIVAMENTE PARA COMUM ,C, E CONTATO NORMALMENTE ABERTO; FAB.: GP CABOS OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	M	252,40		-	11,08	2.796,59						2.796,59	100,00%
5.17.3.2	CONDUTOR DE 3X1,5MM² COM FIO DE COBRE ELETROLÍTICO, CLASSE 2, ISOLAÇÃO DAS VIAS EM PVC 105°C ANTICHAMA, BLINDAGEM EM FITA ALUMÍNIO + FIO DRENO. 3 FIOS RESPECTIVAMENTE PARA COMUM ,C, CONTATO NORMALMENTE ABERTO, NA, E FECHADO, NF; FAB.: GP CABOS OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	M	7,50		-	22,88	171,60						171,60	100,00%



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE				VALOR (R\$)						
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
5.17.3.3	2 CONDUTORES DE 2X2,5MM² COM FIO DE COBRE ELETROLÍTICO, CLASSE 2, ISOLAÇÃO DAS VIAS EM PVC 105°C ANTICHAMA, BLINDAGEM EM FITA ALUMÍNIO + FIO DRENO. 2 FIOS PARA COMUNICAÇÃO E OUTRO PARA ALIMENTAÇÃO DAS SIRENES; ONDE: NN= NÚMERO DO LAÇO; FAB.: GP CABOS OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	M	6.275,00		-	14,98	93.999,50			-		93.999,50	100,00%
5.17.3.4	CABO MANGA PARA AUTOMAÇÃO PADRAO RS485, 2X22AWG (0,30MM²) COM BLINDAGEM EM FITA DE ALUMÍNIO + 2X18AWG (0,75MM²)	M	350,00		-	22,31	7.808,50			-		7.808,50	100,00%
5.17.3.5	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019	M	28,00		-	5,93	166,04			-		166,04	100,00%
5.17.4	DETECTORES						197.612,10			-		197.612,10	100,00%
5.17.4.1	DETECTOR DE TEMPERATURA ENDEREÇÁVEL, COM DETECÇÃO POR VARIAÇÃO DE TEMPERATURA (TERMOVELOCIMÉTRICO) OU POR TEMPERATURA FIXA (56 °C COM VARIAÇÃO DE ± 2 °C), REF.: DTE 520. FAB.: INTELBRAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	UN	49,00		-	233,62	11.447,38			-		11.447,38	100,00%
5.17.4.2	DETECTOR ÓPTICO DE FUMAÇA ENDEREÇÁVEL, INSTALADO EM CAIXA OCTOGONAL (91936/SINAPI) NO FORRO, REF.: DFE 520. FAB.: INTELBRAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	UN	604,00		-	172,38	104.117,52			-		104.117,52	100,00%
5.17.4.3	ACIONADOR MANUAL REARMÁVEL ENDEREÇÁVEL, INSTALADO EM CAIXA DE PVC DE 4"X2" A 1,00M DO PISO, REF.: AME 521 + 91940/SINAPI (CAIXA 4"X2"). FAB.: INTELBRAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	UN	96,00		-	112,74	10.823,04			-		10.823,04	100,00%
5.17.4.4	MÓDULO DE ENTRADA OU SAÍDA POR CONTATO SECO PARA LEITURA E ACIONAMENTO DE EQUIPAMENTOS EXTERNOS, INSTALADO EM CAIXA DE PASSAGEM OU CONDULETE ADJACENTE, REF.: MIO 520. FAB.: INTELBRAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	UN	96,00		-	288,42	27.688,32			-		27.688,32	100,00%
5.17.4.5	SINALIZADOR AUDIOVISUAL ENDEREÇÁVEL, PRESSÃO SONORA MAIOR QUE 90 DB/M, 90 FLASHES POR MINUTO, INSTALAÇÃO EM 4 FIOS, POSSUI 5 LEDS DE SINALIZAÇÃO, INSTALADO A 2,40M DO PISO, REF.: SAV 520E. FAB.: INTELBRAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	UN	96,00		-	254,99	24.479,04			-		24.479,04	100,00%
5.17.4.6	ISOLADOR DE LAÇO, PROTEGE O SISTEMA CONTRA CURTOS-CIRCUITOS NO LAÇO, REINICIALIZAÇÃO AUTOMÁTICA APÓS CORREÇÃO DE CURTO, LED INDICATIVO DE SITUAÇÃO DE FALHA, NÃO OCUPA ENDEREÇO NO LAÇO E INSTALADO EM CAIXA DE PASSAGEM ADJACENTE, REF.: IDL 520. FAB.: INTELBRAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO.	UN	82,00		-	232,40	19.056,80			-		19.056,80	100,00%
5.18	SISTEMA DE SUPERVISÃO E CONTROLE (ÁREAS COMUNS)						29.108,70			-		29.108,70	100,00%
5.18.1	ELETRODUTOS E CONEXÕES						6.877,42			-		6.877,42	100,00%
5.18.1.1	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	245,00		-	21,74	5.326,30			-		5.326,30	100,00%
5.18.1.2	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 1.1/4", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	46,00		-	33,72	1.551,12			-		1.551,12	100,00%
5.18.2	FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS						6.444,40			-		6.444,40	100,00%
5.18.2.1	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019	M	165,00		-	5,93	978,45			-		978,45	100,00%
5.18.2.2	CABO MANGA PARA AUTOMAÇÃO PADRAO RS485, 2X22AWG (0,30MM²) COM BLINDAGEM EM FITA DE ALUMÍNIO + 2X18AWG (0,75MM²)	M	245,00		-	22,31	5.465,95			-		5.465,95	100,00%
5.18.3	QUADROS						15.786,88			-		15.786,88	100,00%
5.18.3.1	QUADRO DE AUTOMAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - EXCLUSIVE GATEWAY, FONTE, GERENCIADORA, TERMINAIS, FONTES E CONTROLADORAS MAS INCLUINDO SUA MONTAGEM NO INTERIOR DO QUADRO (GARAGEM 2)	UN	1,00		-	1.837,26	1.837,26			-		1.837,26	100,00%
5.18.3.2	QUADRO DE AUTOMAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - EXCLUSIVE GATEWAY, FONTE, GERENCIADORA, TERMINAIS, FONTES E CONTROLADORAS MAS INCLUINDO SUA MONTAGEM NO INTERIOR DO QUADRO (GARAGEM 4)	UN	1,00		-	1.837,26	1.837,26			-		1.837,26	100,00%
5.18.3.3	QUADRO DE AUTOMAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - EXCLUSIVE GATEWAY, FONTE, GERENCIADORA, TERMINAIS, FONTES E CONTROLADORAS MAS INCLUINDO SUA MONTAGEM NO INTERIOR DO QUADRO (GARAGEM 5-A)	UN	1,00		-	6.056,18	6.056,18			-		6.056,18	100,00%
5.18.3.4	QUADRO DE AUTOMAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO - EXCLUSIVE GATEWAY, FONTE, GERENCIADORA, TERMINAIS, FONTES E CONTROLADORAS MAS INCLUINDO SUA MONTAGEM NO INTERIOR DO QUADRO (GARAGEM 5-B)	UN	1,00		-	6.056,18	6.056,18			-		6.056,18	100,00%
5.19	PROGRAMAÇÃO VISUAL (ÁREAS COMUNS)						60.769,52			-		60.769,52	100,00%
5.19.1	PLACA TIPO 1, DIM 60X20, CHAPA EM ACRÍLICO C/ ADESIVO VINIL RECORTADO	UN	218,00		-	60,57	13.204,26			-		13.204,26	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE					VALOR (R\$)					
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
5.19.2	PLACA TIPO 3, DIM 55X53, CAIXARIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO C/ ADESIVO VINIL RECORTADO	UN	14,00		-	129,65	1.815,10			-		1.815,10	100,00%
5.19.3	PLACA TIPO 4, DIM 16X16, CHAPA EM ACRÍLICO C/ ADESIVO VINIL RECORTADO	UN	70,00		-	16,01	1.120,70			-		1.120,70	100,00%
5.19.4	PLACA TIPO 5, DIM 10X15, CHAPA EM ACRÍLICO C/ TEXTO EM ACRÍLICO RECORTADO	UN	29,00		-	11,17	323,93			-		323,93	100,00%
5.19.5	PLACA TIPO 6, DIM 10X15, CHAPA EM ACRÍLICO C/ TEXTO EM ACRÍLICO RECORTADO + BRAILLE	UN	30,00		-	26,58	797,40			-		797,40	100,00%
5.19.6	PLACA TIPO 7, DIM 20X15, CHAPA EM ACRÍLICO C/ TEXTO EM ACRÍLICO RECORTADO + BRAILLE	UN	8,00		-	48,86	390,88			-		390,88	100,00%
5.19.7	PLACA EM BRAILLE PARA CORRIMÃO	UN	140,00		-	24,21	3.389,40			-		3.389,40	100,00%
5.19.8	FAIXA DE SINALIZAÇÃO, DIM 7,18X25, EM LONA PLOTADA - CONFORME PROJETO ESPECÍFICO PARA O TRT	UN	1,00		-	172,91	172,91			-		172,91	100,00%
5.19.9	FAIXA DE SINALIZAÇÃO, LARG. 10CM, EM ADESIVO VINIL	M	142,70		-	36,26	5.174,30			-		5.174,30	100,00%
5.19.10	TOTEM DE SINALIZAÇÃO EXTERNA COM ESTRUTURA EM ALUMÍNIO E APLICAÇÃO DE ADESIVO VINILICO RECORTADO EM DUPLA FACE - L=80, P=30 E H=200CM- FIXADO NO PISO	UN	3,00		-	8.497,79	25.493,37			-		25.493,37	100,00%
5.19.11	LETREIRO COM CAIXARIA EM ALUMÍNIO COMPOSTO, ESPESSURA 3MM, INSTALAÇÃO INFERIOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00		-	4.779,33	4.779,33			-		4.779,33	100,00%
5.19.12	MAPA TÁTIL COM ESCRITA EM RELEVO + BRAILE, DIM 120X80, CHAPA DE ACRÍLICO COM ADESIVO PLOTADO + BRAILE	UN	2,00		-	2.053,97	4.107,94			-		4.107,94	100,00%
5.20	SONORIZAÇÃO (ÁREAS COMUNS)						89.334,40			-		89.334,40	100,00%
5.20.1	ELETRODUTOS DE PVC E CONEXÕES						7.542,76			-		7.542,76	100,00%
5.20.1.1	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	200,90		-	13,47	2.706,12			-		2.706,12	100,00%
5.20.1.2	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	110,10		-	17,59	1.936,66			-		1.936,66	100,00%
5.20.1.3	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	67,00		-	7,40	495,80			-		495,80	100,00%
5.20.1.4	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	37,00		-	9,73	360,01			-		360,01	100,00%
5.20.1.5	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF 05/2015	M	208,00		-	3,83	796,64			-		796,64	100,00%
5.20.1.6	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 3/4", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	51,00		-	19,85	1.012,35			-		1.012,35	100,00%
5.20.1.7	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 1", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00		-	23,90	95,60			-		95,60	100,00%
5.20.1.8	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	7,00		-	19,94	139,58			-		139,58	100,00%
5.20.2	CAIXAS E ACESSÓRIOS						1.882,96			-		1.882,96	100,00%
5.20.2.1	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA, DE SOBREPOR, COM MEDIDAS 30X30X10CM, INSTALADA A 0,30M DO PISO ACABADO, EXCETO QUANDO INDICADO EM PROJETO.	UN	2,00		-	113,37	226,74			-		226,74	100,00%
5.20.2.2	ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA TIPO "U" COM TAMPA DE ENCAIXE 100 X50X 3000MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	20,00		-	70,57	1.411,40			-		1.411,40	100,00%
5.20.2.3	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 3/4" (REF. VL 33 VALEMAM OU SIMILAR)	UN	4,00		-	7,85	31,40			-		31,40	100,00%
5.20.2.4	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 1" (REF. VL 33 VALEMAM OU SIMILAR)	UN	4,00		-	11,73	46,92			-		46,92	100,00%
5.20.2.5	CURVA HORIZONTAL 100 X 50 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA, COM ÂNGULO 90° (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UN	3,00		-	33,51	100,53			-		100,53	100,00%
5.20.2.6	CURVA DE INVERSÃO 100X50 MM	UN	1,00		-	65,97	65,97			-		65,97	100,00%
5.20.3	FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS						69.088,56			-		69.088,56	100,00%
5.20.3.1	CABO DE ÁUDIO DUPLO POLARIZADO C/2X2,5MM² E ISOLAÇÃO EM PVC CLASSE DE TENSÃO 0,45/0,75KV E 70°C	M	753,30		-	32,42	24.421,99			-		24.421,99	100,00%
5.20.3.2	CABO BALANCEADO 2 X 0,30MM (PARA MICROFONE)	M	3.034,24		-	14,19	43.055,87			-		43.055,87	100,00%
5.20.3.3	CABO DE FIBRA ÓTICA DE 6 VIAS	M	70,00		-	23,01	1.610,70			-		1.610,70	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE				VALOR (R\$)						
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
5.20.4	OUTROS ELEMENTOS						10.820,12			-		10.820,12	100,00%
5.20.4.1	FORNECIMENTO E MONTAGEM DE RACK FECHADO TIPO ARMÁRIO 19" X 36U X 670MM	UN	1,00		-	3.297,02	3.297,02			-		3.297,02	100,00%
5.20.4.2	DISTRIBUIDOR INTERNO ÓPTICO - D.I.O. PARA 12 FIBRAS MONO-MODO, COM CONECTORES ST, PADRÃO 19"	UN	1,00		-	590,14	590,14			-		590,14	100,00%
5.20.4.3	RÉGUA (FILTRO DE LINHA) COM 8 TOMADAS	UN	1,00		-	22,76	22,76			-		22,76	100,00%
5.20.4.4	INSTALAÇÃO DE SWITCH 48 PORTAS 10/100 MBPS - REMANEJADO DO EDIFÍCIO ATUAL	UN	1,00		-	34,14	34,14			-		34,14	100,00%
5.20.4.5	FRENTE FALSA PARA RACK	UN	6,00		-	16,62	99,72			-		99,72	100,00%
5.20.4.6	ORGANIZADOR DE CABOS HORIZONTAL, ABERTO, PADRÃO RACK 19"	UN	2,00		-	43,66	87,32			-		87,32	100,00%
5.20.4.7	VENTILADOR COOLER PAINEL ELÉTRICO BIVOLT 120X120X25MM	UN	1,00		-	105,74	105,74			-		105,74	100,00%
5.20.4.8	SONOFLETOR, TIPO ARANDELA PARA INSTALAÇÃO NO TETO (EM BUTIR), ALTO-FALANTES DE 6" FULL RANGE CONE PP, COM IMPEDÂNCIA DE 8Ω, COM POTÊNCIA RMS DE 25W, RESPOSTA EM FREQUÊNCIA @ -10DB DE 55-15.000HZ, COM COBERTURA ANGULAR DE 60°, COM MOLDURA DE PLÁSTICO, TELA DE ALUMÍNIO E NA COR BRANCA, SONOFLETOR ARANDELA: 6FR2R	UN	22,00		-	299,24	6.583,28			-		6.583,28	100,00%
5.21	INSTALAÇÕES DE ÁGUAS PLUVIAIS (ÁREAS COMUNS)						21.573,67			-		21.573,67	100,00%
5.21.1	TUBOS E CONEXÕES						9.826,59			-		9.826,59	100,00%
5.21.1.1	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTE E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS.	M	34,00		-	38,89	1.322,26			-		1.322,26	100,00%
5.21.1.2	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF 10/2015	M	103,80		-	81,93	8.504,33			-		8.504,33	100,00%
5.21.2	CALHAS, CAIXAS E RALOS						11.747,08			-		11.747,08	100,00%
5.21.2.1	RALO FOFO SEMIESFÉRICO, 50 MM, PARA LAJES/CALHAS	UN	10,00		-	37,35	373,50			-		373,50	100,00%
5.21.2.2	RALO FOFO SEMIESFÉRICO, 100 MM, PARA LAJES/CALHAS	UN	4,00		-	57,52	230,08			-		230,08	100,00%
5.21.2.3	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019	M	115,00		-	96,90	11.143,50			-		11.143,50	100,00%
5.22	SISTEMA DE CONTROLE DE ACESSO (ÁREAS COMUNS)						93.859,51			-		93.859,51	100,00%
5.22.1	ELETRODUTOS E CONEXÕES						5.866,80			-		5.866,80	100,00%
5.22.1.1	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	91,42		-	13,47	1.231,43			-		1.231,43	100,00%
5.22.1.2	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	36,54		-	17,59	642,74			-		642,74	100,00%
5.22.1.3	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	1,00		-	21,74	21,74			-		21,74	100,00%
5.22.1.4	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	69,00		-	14,79	1.020,51			-		1.020,51	100,00%
5.22.1.5	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	10,00		-	18,92	189,20			-		189,20	100,00%
5.22.1.6	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	10,00		-	22,99	229,90			-		229,90	100,00%
5.22.1.7	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	M	20,55		-	14,99	308,04			-		308,04	100,00%
5.22.1.8	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	33,00		-	7,40	244,20			-		244,20	100,00%
5.22.1.9	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	14,00		-	9,73	136,22			-		136,22	100,00%
5.22.1.10	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	8,00		-	12,75	102,00			-		102,00	100,00%
5.22.1.11	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	7,00		-	9,04	63,28			-		63,28	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE			VALOR (R\$)							
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
5.22.1.12	LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	7,00		-	9,04	63,28			-		63,28	100,00%
5.22.1.13	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 3/4", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	31,00		-	19,85	615,35			-		615,35	100,00%
5.22.1.14	CONDULETE DE ALUMÍNIO DE DN 1", TIPO T - X - L - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	4,00		-	23,90	95,60			-		95,60	100,00%
5.22.1.15	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	9,00		-	11,99	107,91			-		107,91	100,00%
5.22.1.16	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	11,00		-	16,60	182,60			-		182,60	100,00%
5.22.1.17	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	2,00		-	19,94	39,88			-		39,88	100,00%
5.22.1.18	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	1,00		-	22,74	22,74			-		22,74	100,00%
5.22.1.19	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	8,00		-	19,94	159,52			-		159,52	100,00%
5.22.1.20	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM OU ELETROCALHAS ATÉ 150MM DE LARGURA, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO D 1/2", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF 05/2015	M	102,00		-	3,83	390,66			-		390,66	100,00%
5.22.2	CAIXAS E ACESSÓRIOS						4.215,66			-		4.215,66	100,00%
5.22.2.1	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015	UN	12,00		-	11,45	137,40			-		137,40	100,00%
5.22.2.2	CAIXA DE PASSAGEM EM PVC, DE EMBUTIR, COM MEDIDAS 12X12X7,5CM, INSTALADA A 0,30M DO PISO ACABADO, EXCETO QUANDO INDICADO EM PROJETO.	UN	3,00		-	44,74	134,22			-		134,22	100,00%
5.22.2.3	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA, DE EMBUTIR, COM MEDIDAS 20X20X9CM, INSTALADA A 0,30M DO PISO ACABADO, EXCETO QUANDO INDICADO EM PROJETO.	UN	1,00		-	111,15	111,15			-		111,15	100,00%
5.22.2.4	CAIXA DE PASSAGEM METÁLICA, DE SOBREPOR, COM MEDIDAS 20X20X10CM, INSTALADA ACIMA DO FORRO.	UN	9,00		-	110,43	993,87			-		993,87	100,00%
5.22.2.5	CAIXA DE PASSAGEM EM ALUMÍNIO 20X20X10CM	UN	29,00		-	97,53	2.828,37			-		2.828,37	100,00%
5.22.2.6	SAÍDA LATERAL DE ELETROCALHA OU PERFILADO PARA ELETRODUTO Ø1.1/4"	UN	1,00		-	10,65	10,65			-		10,65	100,00%
5.22.3	FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS						12.981,90			-		12.981,90	100,00%
5.22.3.1	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2019	M	2.189,19		-	5,93	12.981,90			-		12.981,90	100,00%
5.22.4	EQUIPAMENTOS GERAIS						70.795,15			-		70.795,15	100,00%
5.22.4.1	LE - LEITOR DE CARTÃO RFID, GRAU DE PROTEÇÃO IP66. REF.: LE 130 MF. FAB.: INTELBRAS	UN	57,00		-	218,95	12.480,15			-		12.480,15	100,00%
5.22.4.2	FM - FECHADURA MAGNÉTICA, COM FORÇA DE TRAÇÃO DE 150KGF, REF.: FECHBEM SUPER FS150. FAB.: AUTOMATIZA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	13,00		-	401,35	5.217,55			-		5.217,55	100,00%
5.22.4.3	BOTÃO DE SAÍDA INOX COM CAIXA, REF.: BT 3000 IN FAB.: INTELBRAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO	UN	13,00		-	123,27	1.602,51			-		1.602,51	100,00%
5.22.4.4	CONTROLADOR DE ACESSO INTELBRAS CT 500 2PB - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	22,00		-	1.646,61	36.225,42			-		36.225,42	100,00%
5.22.4.5	CONTROLADOR DE ACESSO INTELBRAS CT 500 4PB - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	7,00		-	2.181,36	15.269,52			-		15.269,52	100,00%
6.0	FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS						10.537.503,20			-		10.537.503,20	100,00%
6.1	TORRE 1						1.974.854,58			-		1.974.854,58	100,00%
6.1.1	ALARME DE INCENDIO						26.680,65			-		26.680,65	100,00%
6.1.1.1	CENTRAL DE ALARME DE INCÊNDIO ENDEREÇÁVEL DE 2 LAÇO COM ATÉ 250 ENDEREÇOS CADA. COM FONTE DE ALIMENTAÇÃO AUXILIAR. INSTALADA A 1,50M DO PISO, REF.: CIE 2500 (CENTRAL) E REF.: CIE 2500 (FONTE AUXILIAR), FAB.: INTELBRAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO: - BDI = 10,89	UN	5,00		-	5.336,13	26.680,65			-		26.680,65	100,00%
6.1.2	SANITARIA						219.707,26			-		219.707,26	100,00%
6.1.2.1	VASO SANITARIO SIFONADO PARA SISTEMA DE DESCARGA A VÁCUO COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO - BDI = 10,89	UN	27,00		-	3.665,86	98.978,22			-		98.978,22	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE				VALOR (R\$)						
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
6.1.2.2	SISTEMA DE BUFFER PARA SISTEMA SANITÁRIO A VÁCUO - FORNECIMENTO - BDI = 10,89	UN	38,00		-	3.177,08	120.729,04			-		120.729,04	100,00%
6.1.3	CLIMATIZAÇÃO						161.764,50			-		161.764,50	100,00%
6.1.3.1	UNIDADE EVAPORADORA SPLIT VRF HI-WALL - MARCA: HITACHI, CAP. (1,0HP), MOD.(RPK1_0FSRMIZ) - FORNECIMENTO - BDI = 10,89	UN	19,00		-	3.218,76	61.156,44			-		61.156,44	100,00%
6.1.3.2	UNIDADE EXTERNA MULTI SPLIT INVERTER RAS080HNCERWIZ - FORNECIMENTO - BDI = 10,89	UN	3,00		-	26.734,96	80.204,88			-		80.204,88	100,00%
6.1.3.3	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 18000 BTU/H, CICLO FRIO, 60HZ, CLASSIFICACAO A (SELO PROCEL), GAS HFC, CONTROLE S/FIO - BDI = 10,89	UN	2,00		-	3.421,42	6.842,84			-		6.842,84	100,00%
6.1.3.4	VENTILADOR/EXAUSTOR AXIAL, MARCA MULTIVAC, MODELO TURBO 100 - BDI = 10,89	UN	41,00		-	330,74	13.560,34			-		13.560,34	100,00%
6.1.4	CAMERAS						80.002,23			-		80.002,23	100,00%
6.1.4.1	CÂMERA IP, FORMATO DOME, FIXA INTERNA, ILUMINADOR INFRAVERMELHO, COM SENSOR PROGRESSIVE CMOS DE 1/2.7", FUNCIONALIDADE DIA E NOITE, RESOLUÇÃO MÁXIMA DE 1920X1080 E NO MÁXIMO 30 IMAGENS POR SEGUNDO. POSSUI COMPRESSÃO EM H.264, H.264B, H.265, H.264H, H.265+ E MJPEG,LENTE FIXA DE 2,8MM CAMPO DE VISÃO: HORIZONTAL: 112° VERTICAL: 60°, COM WDR, COM GRAU DE PROTEÇÃO IP67, ALIMENTADA VIA POE IEEE 802.3AF, SAÍDA DE ALIMENTAÇÃO RJ-45. INSTALAÇÃO POR MEIO DE SUPORTE EM ALVENARIA E/OU EM VIGA E/OU NO TETO. REF.: VIP 3230 D. FAB.: INTELBRAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO: - BDI = 10,89	UN	177,00		-	451,99	80.002,23			-		80.002,23	100,00%
6.1.5	ELETRICA						1.187.658,13			-		1.187.658,13	100,00%
6.1.5.1	NO BREAK TRIFÁSICO ON LINE, SENOIDAL, DUPLA CONVERSÃO POTENCIA: 10KVA, TENSÃO DE ENTRADA: 220/127V (3F+N+T), TENSÃO DE SAÍDA: 220/127V (3F+N+T) - INCLUSIVE BANCO DE BATERIAS - FORNECIMENTO - BDI = 10,89	UN	2,00		-	44.346,40	88.692,80			-		88.692,80	100,00%
6.1.5.2	NO BREAK TRIFÁSICO ON LINE, SENOIDAL, DUPLA CONVERSÃO POTENCIA: 15KVA, TENSÃO DE ENTRADA: 220/127V (3F+N+T), TENSÃO DE SAÍDA: 220/127V (3F+N+T) - INCLUSIVE BANCO DE BATERIAS - FORNECIMENTO - BDI = 10,89	UN	14,00		-	52.317,74	732.448,36			-		732.448,36	100,00%
6.1.5.3	FORNECIMENTO DE NO BREAK TRIFÁSICO ON LINE, SENOIDAL, DUPLA CONVERSÃO POTENCIA: 20KVA, TENSÃO DE ENTRADA: 220/127V (3F+N+T), TENSÃO DE SAÍDA: 220/127V (3F+N+T) - INCLUSIVE BANCO DE BATERIAS - FORNECIMENTO - BDI = 10,89	UN	3,00		-	63.220,11	189.660,33			-		189.660,33	100,00%
6.1.5.4	BARRAMENTO BLINDADO (BUSWAY) - 1000A - INCLUSIVE CONEXÕES - BDI = 10,89	M	12,00		-	1.481,00	17.772,00			-		17.772,00	100,00%
6.1.5.5	BARRAMENTO BLINDADO (BUSWAY) - 800A - INCLUSIVE CONEXÕES - BDI = 10,89	M	9,00		-	880,13	7.921,17			-		7.921,17	100,00%
6.1.5.6	BARRAMENTO BLINDADO (BUSWAY) - 630A - INCLUSIVE CONEXÕES - BDI = 10,89	M	36,00		-	895,45	32.236,20			-		32.236,20	100,00%
6.1.5.7	COFRE DE DERIVAÇÃO EXTRAÍVEL, 3P+N+PE PARA BUSWAY - FORNECIMENTO - BDI = 10,89	UN	19,00		-	6.259,33	118.927,27			-		118.927,27	100,00%
6.1.6	AUTOMAÇÃO						145.716,31			-		145.716,31	100,00%
6.1.6.1	MULTIMEDIDOR MMW02 (96X96MM/MODBUS) - BDI = 10,89	UN	2,00		-	2.237,32	4.474,64			-		4.474,64	100,00%
6.1.6.2	SENSOR DE CORRENTE (4-20MA) TIPO SPLIT CORE COM RANGE DE 0 A 200A - BDI = 10,89	UN	7,00		-	579,21	4.054,47			-		4.054,47	100,00%
6.1.6.3	SENSOR DE NÍVEL SWITCH DWYER F7HPS21 - BDI = 10,89	UN	4,00		-	757,96	3.031,84			-		3.031,84	100,00%
6.1.6.4	PFT-IAN-B111-S DWYER SENSOR DE VAZÃO (4-20MA) PARA INSTALAÇÃO EM TUBULAÇÃO DE 1.1/2 A 40" E VELOCIDADE DE 0,37 A 7,62M/S - BDI = 10,89	UN	4,00		-	7.432,51	29.730,04			-		29.730,04	100,00%
6.1.6.5	GATEWAY ETHERNET - EGX150 - BDI = 10,89	UN	1,00		-	6.280,84	6.280,84			-		6.280,84	100,00%
6.1.6.6	FONTE - PS-24V - PART NUMBER SXWPS24VX10001 - BDI = 10,89	UN	1,00		-	4.683,26	4.683,26			-		4.683,26	100,00%
6.1.6.7	GERENCIADORA AS-P - PART NUMBER SXWASPPX10001 - BDI = 10,89	UN	1,00		-	71.832,76	71.832,76			-		71.832,76	100,00%
6.1.6.8	TERMINAL TB-PS-W1 - PART NUMBER SXWTBPSW110001 - BDI = 10,89	UN	1,00		-	2.737,18	2.737,18			-		2.737,18	100,00%
6.1.6.9	TERMINAL TB-ASP-W1 - PART NUMBER SXWTBASW110002 - BDI = 10,89	UN	1,00		-	2.727,39	2.727,39			-		2.727,39	100,00%
6.1.6.10	CONTROLADORA MP-C-24A - PART NUMBER SXWMPC24A10001 - BDI = 10,89	UN	1,00		-	15.517,82	15.517,82			-		15.517,82	100,00%
6.1.6.11	FONTE CHAVEADA WEG PSS24 BIVOLT 24VCC 10A 240W - BDI = 10,89	UN	1,00		-	646,07	646,07			-		646,07	100,00%
6.1.7	SONORIZAÇÃO						153.325,50			-		153.325,50	100,00%
6.1.7.1	MESA DE SOM DIGITAL 16 CANAIS REF. STUDIOMASTER STUDIOLIVE 16 - FORNECIMENTO - BDI = 10,89	UN	15,00		-	5.633,17	84.497,55			-		84.497,55	100,00%
6.1.7.2	AMPLIFICADOR DE LINHA 70,7V X 400W RMS - SL-600, SANSARA OU SIMILAR (SONORIZAÇÃO) - BDI = 10,89	UN	15,00		-	4.588,53	68.827,95			-		68.827,95	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)														
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE				VALOR (R\$)							
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR		
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%	
6.2	TORRE 2						3.741.822,65						3.741.822,65	100,00%
6.2.1	ALARME DE INCENDIO						26.680,65						26.680,65	100,00%
6.2.1.1	CENTRAL DE ALARME DE INCENDIO ENDEREÇÁVEL DE 2 LAÇO COM ATÉ 250 ENDEREÇOS CADA. COM FONTE DE ALIMENTAÇÃO AUXILIAR. INSTALADA A 1,50M DO PISO. REF.: CIE 2500 (CENTRAL) E REF.: CIE 2500 (FONTE AUXILIAR). FAB.: INTELBRAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO; - BDI = 10,89	UN	5,00		-	5.336,13	26.680,65						26.680,65	100,00%
6.2.2	SANITARIA						157.387,62						157.387,62	100,00%
6.2.2.1	VASO SANITARIO SIFONADO PARA SISTEMA DE DESCARGA A VÁCUO COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO - BDI = 10,89	UN	23,00		-	3.665,86	84.314,78						84.314,78	100,00%
6.2.2.2	SISTEMA DE BUFFER PARA SISTEMA SANITÁRIO A VÁCUO - FORNECIMENTO - BDI = 10,89	UN	23,00		-	3.177,08	73.072,84						73.072,84	100,00%
6.2.3	CLIMATIZAÇÃO						2.098.789,04						2.098.789,04	100,00%
6.2.3.1	UNIDADE EVAPORADORA SPLIT VRF HI-WALL - MARCA: HITACHI, CAP. (1,0HP), MOD. (RPK1,0FSRMIZ) - FORNECIMENTO - BDI = 10,89	UN	52,00		-	3.218,76	167.375,52						167.375,52	100,00%
6.2.3.2	UNIDADE EVAPORADORA SPLIT VRF HI-WALL - MARCA: HITACHI, CAP. (1,5HP), MOD. (RPK1,5FSRMIZ) - FORNECIMENTO - BDI = 10,89	UN	11,00		-	3.513,43	38.647,73						38.647,73	100,00%
6.2.3.3	UNIDADE EVAPORADORA SPLIT VRF HI-WALL - MARCA: HITACHI, CAP. (2,0HP), MOD. (RPK2,0FSRMIZ) - FORNECIMENTO - BDI = 10,89	UN	13,00		-	3.651,82	47.473,66						47.473,66	100,00%
6.2.3.4	UNIDADE EVAPORADORA SPLIT VRF HI-WALL - MARCA: HITACHI, CAP. (2,5HP), MOD. (RPK2,5FSRMIZ) - FORNECIMENTO - BDI = 10,89	UN	10,00		-	3.916,58	39.165,80						39.165,80	100,00%
6.2.3.5	UNIDADE EVAPORADORA SPLIT VRF HI-WALL - MARCA: HITACHI, CAP. (4,0HP), MOD. (RPK4,0FSRMIZ) - FORNECIMENTO - BDI = 10,89	UN	10,00		-	5.018,49	50.184,90						50.184,90	100,00%
6.2.3.6	UNIDADE EVAPORADORA SPLIT VRF CASSETE - MARCA: HITACHI, CAP. (1,5HP), MOD. (RCI1,5FSN3B4) - FORNECIMENTO - BDI = 10,89	UN	91,00		-	4.448,88	404.848,08						404.848,08	100,00%
6.2.3.7	UNIDADE EVAPORADORA SPLIT VRF CASSETE - MARCA: HITACHI, CAP. (2,0HP), MOD. (RCI2,0FSN3B4) - FORNECIMENTO - BDI = 10,89	UN	23,00		-	4.802,91	110.466,93						110.466,93	100,00%
6.2.3.8	UNIDADE EVAPORADORA SPLIT VRF CASSETE - MARCA: HITACHI, CAP. (2,5HP), MOD. (RCI2,5FSN3B4) - FORNECIMENTO - BDI = 10,89	UN	8,00		-	4.831,42	38.651,36						38.651,36	100,00%
6.2.3.9	UNIDADE EVAPORADORA SPLIT VRF CASSETE - MARCA: HITACHI, CAP. (3,0HP), MOD. (RCI3,0FSN3B4) - FORNECIMENTO - BDI = 10,89	UN	4,00		-	4.763,79	19.055,16						19.055,16	100,00%
6.2.3.10	UNIDADE EXTERNA MULTI SPLIT INVERTER RAS080HNCERWIZ - FORNECIMENTO - BDI = 10,89	UN	2,00		-	26.734,96	53.469,92						53.469,92	100,00%
6.2.3.11	UNIDADE EXTERNA MULTI SPLIT INVERTER RAS-260HNCERWIZ - FORNECIMENTO - BDI = 10,89	UN	12,00		-	75.423,39	905.080,68						905.080,68	100,00%
6.2.3.12	UNIDADE EXTERNA MULTI SPLIT INVERTER RAS-300HNCERWIZ - FORNECIMENTO - BDI = 10,89	UN	2,00		-	81.172,48	162.344,96						162.344,96	100,00%
6.2.3.13	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIQ. 60HZ, CLASSIFICACAO A (SELO PROCEL), GAS HFC, CONTROLE S/FIO - BDI = 10,89	UN	7,00		-	2.304,72	16.133,04						16.133,04	100,00%
6.2.3.14	CAIXA DE VENTILAÇÃO CVM 1800 - BDI = 10,89	UN	14,00		-	2.285,73	32.000,22						32.000,22	100,00%
6.2.3.15	VENTILADOR/EXAUSTOR AXIAL, MARCA MULTIVAC, MODELO TURBO 100 - BDI = 10,89	UN	42,00		-	330,74	13.891,08						13.891,08	100,00%
6.2.4	CAMERAS						88.292,73						88.292,73	100,00%
6.2.4.1	CÂMERA IP, FORMATO DOME, FIXA INTERNA, ILUMINADOR INFRAVERMELHO, COM SENSOR PROGRESSIVE CMOS DE 1/2.7", FUNCIONALIDADE DIA E NOITE, RESOLUÇÃO MÁXIMA DE 1920X1080 E NO MÁXIMO 30 IMAGENS POR SEGUNDO, POSSUI COMPRESSÃO EM H.264, H.264B, H.265, H.264H, H.265+ E MJPEG,LENTE FIXA DE 2,8MM CAMPO DE VISÃO: HORIZONTAL: 112° VERTICAL: 60°, COM WDR, COM GRAU DE PROTEÇÃO IP67, ALIMENTADA VIA POE IEEE 802.3AF, SAÍDA DE ALIMENTAÇÃO RJ-45. INSTALAÇÃO POR MEIO DE SUPORTE EM ALVENARIA E/OU EM VIGA E/OU NO TETO. REF.: VIP 3230 D. FAB.: INTELBRAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO; - BDI = 10,89	UN	180,00		-	451,99	81.358,20						81.358,20	100,00%
6.2.4.2	CÂMERA IP, SPEED DOME, COM SENSOR CMOS DE 1/28" STARVIS, FUNCIONALIDADE DIA E NOITE, RESOLUÇÃO MÁXIMA DE 1920X1080 NO MÁXIMO 60 IMAGENS POR SEGUNDO EM 1080P E NO MÁXIMO 30 IMAGENS POR SEGUNDO EM 720P. POSSUI COMPRESSÃO EM H.265, H.264H, H.264, H.264B E MJPEG, ZOOM DE 30X ÓPTICO, 4X DIGITAL, DISTÂNCIA FOCAL DE 4,5MM A 135MM, CAMPO DE VISÃO: HORIZONTAL: 58,5° A 2,3°, COM FUNÇÃO PTZ, COM ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP67 E IK10, ALIMENTADA VIA POE 802.3AT, SAÍDA DE ALIMENTAÇÃO RJ-45. A INSTALAÇÃO É POR MEIO DE SUPORTE XSD101 + XSD201 EM POSTE NA ALTURA DE 4M. REF.: VIP 5230 SD. FAB.: INTELBRAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO; - BDI = 10,89	UN	1,00		-	6.934,53	6.934,53						6.934,53	100,00%
6.2.5	ELETRICA						1.191.992,20						1.191.992,20	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE				VALOR (R\$)						
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
6.2.5.1	NO BREAK TRIFÁSICO ON LINE, SENOIDAL, DUPLA CONVERSÃO POTENCIA: 15KVA, TENSÃO DE ENTRADA: 220/127V (3F+N+T), TENSÃO DE SAÍDA: 220/127V (3F+N+T) - INCLUSIVE BANCO DE BATERIAS - FORNECIMENTO - BDI = 10,89	UN	4,00	-	-	52.317,74	209.270,96	-	-	-	-	209.270,96	100,00%
6.2.5.2	FORNECIMENTO DE NO BREAK TRIFÁSICO ON LINE, SENOIDAL, DUPLA CONVERSÃO POTENCIA: 20KVA, TENSÃO DE ENTRADA: 220/127V (3F+N+T), TENSÃO DE SAÍDA: 220/127V (3F+N+T) - INCLUSIVE BANCO DE BATERIAS - FORNECIMENTO - BDI = 10,89	UN	13,00	-	-	63.220,11	821.861,43	-	-	-	-	821.861,43	100,00%
6.2.5.3	BARRAMENTO BLINDADO (BUSWAY) - 1000A - INCLUSIVE CONEXÕES - BDI = 10,89	M	15,00	-	-	1.481,00	22.215,00	-	-	-	-	22.215,00	100,00%
6.2.5.4	BARRAMENTO BLINDADO (BUSWAY) - 630A - INCLUSIVE CONEXÕES - BDI = 10,89	M	36,00	-	-	895,45	32.236,20	-	-	-	-	32.236,20	100,00%
6.2.5.5	COFRE DE DERIVAÇÃO EXTRAÍVEL, 3P+N+PE PARA BUSWAY - FORNECIMENTO - BDI = 10,89	UN	17,00	-	-	6.259,33	106.408,61	-	-	-	-	106.408,61	100,00%
6.2.6	AUTOMAÇÃO						133.846,57					133.846,57	100,00%
6.2.6.1	SENSOR DE CORRENTE (4-20MA) TIPO SPLIT CORE COM RANGE DE 0 A 200A - BDI = 10,89	UN	7,00	-	-	579,21	4.054,47	-	-	-	-	4.054,47	100,00%
6.2.6.2	SENSOR DE NÍVEL SWITCH DWYER F7HPS21 - BDI = 10,89	UN	5,00	-	-	757,96	3.789,80	-	-	-	-	3.789,80	100,00%
6.2.6.3	PFT-IAN-B111-S DWYER SENSOR DE VAZÃO (4-20MA) PARA INSTALAÇÃO EM TUBULAÇÃO DE 1.1/2 A 40" E VELOCIDADE DE 0,37 A 7,62M/S - BDI = 10,89	UN	2,00	-	-	7.432,51	14.865,02	-	-	-	-	14.865,02	100,00%
6.2.6.4	GATEWAY ETHERNET - EGX150 - BDI = 10,89	UN	1,00	-	-	6.280,84	6.280,84	-	-	-	-	6.280,84	100,00%
6.2.6.5	FONTE - PS-24V - PART NUMBER SXWPS24VX10001 - BDI = 10,89	UN	1,00	-	-	4.683,26	4.683,26	-	-	-	-	4.683,26	100,00%
6.2.6.6	GERENCIADORA AS-P - PART NUMBER SXWASPXX10001 - BDI = 10,89	UN	1,00	-	-	71.832,76	71.832,76	-	-	-	-	71.832,76	100,00%
6.2.6.7	TERMINAL TB-PS-W1 - PART NUMBER SXWTBPSW110001 - BDI = 10,89	UN	1,00	-	-	2.737,18	2.737,18	-	-	-	-	2.737,18	100,00%
6.2.6.8	TERMINAL TB-ASP-W1 - PART NUMBER SXWTBASW110002 - BDI = 10,89	UN	1,00	-	-	2.727,39	2.727,39	-	-	-	-	2.727,39	100,00%
6.2.6.9	CONTROLADORA MP-C-24A - PART NUMBER SXWMPC24A10001 - BDI = 10,89	UN	1,00	-	-	15.517,82	15.517,82	-	-	-	-	15.517,82	100,00%
6.2.6.10	FONTE CHAVEADA WEG PSS24 BIVOLT 24VCC 10A 240W - BDI = 10,89	UN	1,00	-	-	646,07	646,07	-	-	-	-	646,07	100,00%
6.2.6.11	MULTIMIDIADOR MMW02 (96X96MM/MODBUS) - BDI = 10,89	UN	3,00	-	-	2.237,32	6.711,96	-	-	-	-	6.711,96	100,00%
6.2.7	SONORIZAÇÃO						44.833,84					44.833,84	100,00%
6.2.7.1	MESA DE SOM DIGITAL 16 CANAIS REF. STUDIOMASTER STUDIO LIVE 16 - FORNECIMENTO - BDI = 10,89	UN	3,00	-	-	5.633,17	16.899,51	-	-	-	-	16.899,51	100,00%
6.2.7.2	MESA DE SOM DIGITAL 24 CANAIS REF. SOUNDCRAFT DIGITAL - FORNECIMENTO - BDI = 10,89	M	1,00	-	-	9.580,21	9.580,21	-	-	-	-	9.580,21	100,00%
6.2.7.3	AMPLIFICADOR DE LINHA 70,7V X 400W RMS - SL-600, SANSARA OU SIMILAR (SONORIZAÇÃO) - BDI = 10,89	UN	4,00	-	-	4.588,53	18.354,12	-	-	-	-	18.354,12	100,00%
6.3	ÁREAS COMUNS						4.820.825,97					4.820.825,97	100,00%
6.3.1	ALARME DE INCENDIO						18.209,76					18.209,76	100,00%
6.3.1.1	CENTRAL DE ALARME DE INCÊNDIO ENDEREÇÁVEL DE 2 LAÇO COM ATÉ 250 ENDEREÇOS CADA. COM FONTE DE ALIMENTAÇÃO AUXILIAR, INSTALADA A 1,50M DO PISO, REF.: CIE 2500 (CENTRAL) E REF.: CIE 2500 (FONTE AUXILIAR). FAB.: INTELBRAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO; - BDI = 10,89	UN	3,00	-	-	5.336,13	16.008,39	-	-	-	-	16.008,39	100,00%
6.3.1.2	REPETIDORA PARA CENTRAL DE ALARME DE INCÊNDIO ENDEREÇÁVEL CIE, COMUNICAÇÃO RS 485, ALIMENTAÇÃO A PARTIR DA CENTRAL CIE, POSSIBILITA VISUALIZAR EVENTOS E EXECUTAR COMANDOS, INSTALADO A 1,50M DO PISO, REF.: RP 520. FAB.: INTELBRAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO; - BDI = 10,89	UN	3,00	-	-	733,79	2.201,37	-	-	-	-	2.201,37	100,00%
6.3.2	SANITARIA						733.905,20					733.905,20	100,00%
6.3.2.1	VASO SANITARIO SIFONADO PARA SISTEMA DE DESCARGA A VÁCUO COM LOUÇA BRANCA, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO - BDI = 10,89	UN	50,00	-	-	3.665,86	183.293,00	-	-	-	-	183.293,00	100,00%
6.3.2.2	SISTEMA DE BUFFER PARA SISTEMA SANITÁRIO A VÁCUO - FORNECIMENTO - BDI = 10,89	UN	61,00	-	-	3.177,08	193.801,88	-	-	-	-	193.801,88	100,00%
6.3.2.3	CENTRAL DE VÁCUO PARA SISTEMA DE DESCARGA A VÁCUO - FORNECIMENTO - BDI = 10,89	UN	1,00	-	-	356.810,32	356.810,32	-	-	-	-	356.810,32	100,00%
6.3.3	CLIMATIZAÇÃO						1.917.983,02					1.917.983,02	100,00%
6.3.3.1	UNIDADE EVAPORADORA SPLIT VRF HI-WALL - MARCA: HITACHI, CAP. (1,0HP), MOD. (RPK1,0FSRMIZ) - FORNECIMENTO - BDI = 10,89	UN	8,00	-	-	3.218,76	25.750,08	-	-	-	-	25.750,08	100,00%
6.3.3.2	UNIDADE EVAPORADORA SPLIT VRF HI-WALL - MARCA: HITACHI, CAP. (1,5HP), MOD. (RPK1,5FSRMIZ) - FORNECIMENTO - BDI = 10,89	UN	12,00	-	-	3.513,43	42.161,16	-	-	-	-	42.161,16	100,00%
6.3.3.3	UNIDADE EVAPORADORA SPLIT VRF HI-WALL - MARCA: HITACHI, CAP. (2,0HP), MOD. (RPK2,0FSRMIZ) - FORNECIMENTO - BDI = 10,89	UN	13,00	-	-	3.651,82	47.473,66	-	-	-	-	47.473,66	100,00%
6.3.3.4	UNIDADE EVAPORADORA SPLIT VRF HI-WALL - MARCA: HITACHI, CAP. (2,5HP), MOD. (RPK2,5FSRMIZ) - FORNECIMENTO - BDI = 10,89	UN	2,00	-	-	3.916,58	7.833,16	-	-	-	-	7.833,16	100,00%
6.3.3.5	UNIDADE EVAPORADORA SPLIT VRF HI-WALL - MARCA: HITACHI, CAP. (3,0HP), MOD. (RPK3,0FSN4M) - FORNECIMENTO - BDI = 10,89	UN	2,00	-	-	4.451,25	8.902,50	-	-	-	-	8.902,50	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE				VALOR (R\$)						
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
6.3.3.6	UNIDADE EVAPORADORA SPLIT VRF HI-WALL - MARCA: HITACHI, CAP. (4,0HP), MOD. (RPK4,05FSRMIZ) - FORNECIMENTO - BDI = 10,89	UN	1,00		-	5.018,49	5.018,49			-		5.018,49	100,00%
6.3.3.7	UNIDADE EVAPORADORA SPLIT VRF CASSETE - MARCA: HITACHI, CAP. (1,0HP), MOD. (RCI1,0FSKDNQ) - FORNECIMENTO - BDI = 10,89	UN	7,00		-	4.116,97	28.818,79			-		28.818,79	100,00%
6.3.3.8	UNIDADE EVAPORADORA SPLIT VRF CASSETE - MARCA: HITACHI, CAP. (1,5HP), MOD. (RCI1,5FSN3B4) - FORNECIMENTO - BDI = 10,89	UN	9,00		-	4.448,88	40.039,92			-		40.039,92	100,00%
6.3.3.9	UNIDADE EVAPORADORA SPLIT VRF CASSETE - MARCA: HITACHI, CAP. (2,0HP), MOD. (RCI2,0FSN3B4) - FORNECIMENTO - BDI = 10,89	UN	24,00		-	4.802,91	115.269,84			-		115.269,84	100,00%
6.3.3.10	UNIDADE EVAPORADORA SPLIT VRF CASSETE - MARCA: HITACHI, CAP. (2,5HP), MOD. (RCI2,5FSN3B4) - FORNECIMENTO - BDI = 10,89	UN	20,00		-	4.831,42	96.628,40			-		96.628,40	100,00%
6.3.3.11	UNIDADE EVAPORADORA SPLIT VRF CASSETE - MARCA: HITACHI, CAP. (3,0HP), MOD. (RCI3,0FSN3B4) - FORNECIMENTO - BDI = 10,89	UN	3,00		-	4.763,79	14.291,37			-		14.291,37	100,00%
6.3.3.12	UNIDADE EVAPORADORA SPLIT VRF CASSETE - MARCA: HITACHI, CAP. (4,0HP), MOD. (RCI4,0FSKDNQ) - FORNECIMENTO - BDI = 10,89	UN	16,00		-	4.832,62	77.321,92			-		77.321,92	100,00%
6.3.3.13	UNIDADE EXTERNA MULTI SPLIT INVERTER RAS-360HNCERWIZ - FORNECIMENTO - BDI = 10,89	UN	2,00		-	101.974,38	203.948,76			-		203.948,76	100,00%
6.3.3.14	UNIDADE EXTERNA MULTI SPLIT INVERTER RAS-420HNCERWIZ - FORNECIMENTO - BDI = 10,89	UN	2,00		-	114.526,55	229.053,10			-		229.053,10	100,00%
6.3.3.15	UNIDADE EXTERNA MULTI SPLIT INVERTER RAS-520HNCERWIZ - FORNECIMENTO - BDI = 10,89	UN	1,00		-	139.334,76	139.334,76			-		139.334,76	100,00%
6.3.3.16	UNIDADE EXTERNA MULTI SPLIT INVERTER RAS-540HNCERWIZ - FORNECIMENTO - BDI = 10,89	UN	1,00		-	159.706,78	159.706,78			-		159.706,78	100,00%
6.3.3.17	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTU/H, CICLO FRIO, 60HZ, CLASSIFICACAO A (SELO PROCEL), GAS HFC, CONTROLE S/FIO - BDI = 10,89	UN	17,00		-	2.058,31	34.991,27			-		34.991,27	100,00%
6.3.3.18	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO, 60HZ, CLASSIFICACAO A (SELO PROCEL), GAS HFC, CONTROLE S/FIO - BDI = 10,89	UN	15,00		-	2.304,72	34.570,80			-		34.570,80	100,00%
6.3.3.19	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 18000 BTU/H, CICLO FRIO, 60HZ, CLASSIFICACAO A (SELO PROCEL), GAS HFC, CONTROLE S/FIO - BDI = 10,89	UN	10,00		-	3.421,42	34.214,20			-		34.214,20	100,00%
6.3.3.20	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 24000 BTU/H, CICLO FRIO, 60HZ, CLASSIFICACAO A - SELO PROCEL, GAS HFC, CONTROLE S/FIO - BDI = 10,89	UN	11,00		-	4.728,73	52.016,03			-		52.016,03	100,00%
6.3.3.21	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, PISO TETO, 30000 BTU/H, CICLO FRIO, 60HZ, CLASSIFICACAO ENERGETICA A OU B (SELO PROCEL), GAS HFC, CONTROLE S/FIO - BDI = 10,89	UN	6,00		-	9.201,56	55.209,36			-		55.209,36	100,00%
6.3.3.22	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, PISO TETO, 36000 BTU/H, CICLO FRIO, 60HZ, CLASSIFICACAO ENERGETICA A OU B (SELO PROCEL), GAS HFC, CONTROLE S/FIO - BDI = 10,89	UN	5,00		-	11.238,56	56.192,80			-		56.192,80	100,00%
6.3.3.23	CONJUNTO: SELF CONTAINED - CAPACIDADE 5TR, MODELO DE REFERÊNCIA: 40BZB06226TPG4G COM PLENUM PLE DA CARRIER OU EQUIVALENTE TÉCNICO CONDENSADORA - MODELOS DE REFERÊNCIA: 9ABB06226 DA CARRIER OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO. - BDI = 10,89	UN	2,00		-	31.938,93	63.877,86			-		63.877,86	100,00%
6.3.3.24	CONJUNTO: SELF CONTAINED - CAPACIDADE 10TR, MODELOS DE REFERÊNCIA: 40BZB12226TPG4G COM PLENUM PLE DA CARRIER OU EQUIVALENTE TÉCNICO (2X) CONDENSADORA - MODELOS DE REFERÊNCIA: 9ABB06226 DA CARRIER OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO. - BDI = 10,89	UN	6,00		-	38.530,63	231.183,78			-		231.183,78	100,00%
6.3.3.25	CAIXA DE VENTILAÇÃO CVM 2500 - BDI = 10,89	UN	4,00		-	2.874,29	11.497,16			-		11.497,16	100,00%
6.3.3.26	CAIXA DE VENTILAÇÃO CVM 5000 - BDI = 10,89	UN	1,00		-	4.788,67	4.788,67			-		4.788,67	100,00%
6.3.3.27	CAIXA DE VENTILAÇÃO CVM 6000 - BDI = 10,89	UN	2,00		-	5.412,39	10.824,78			-		10.824,78	100,00%
6.3.3.28	VENTILADOR/EXAUSTOR AXIAL, MARCA MULTIVAC, MODELO TURBO 100 - BDI = 10,89	UN	3,00		-	330,74	992,22			-		992,22	100,00%
6.3.3.29	VENTILADOR CENTRÍFUGO EM LINHA, MULTIVAC, MODELO AXC200B, VAZÃO 865M³/H RPM-2750 - BDI = 10,89	UN	2,00		-	811,59	1.623,18			-		1.623,18	100,00%
6.3.3.30	VENTILADOR CENTRÍFUGO EM LINHA, MULTIVAC, MODELO AXC315A, VAZÃO 1350M³/H RPM-2700 - BDI = 10,89	UN	1,00		-	1.068,98	1.068,98			-		1.068,98	100,00%
6.3.3.31	EXAUSTOR DE PAREDE, VAZÃO 140M³/MIN, MODELO DE REFERÊNCIA LAD500T4 DA LUFTMAXI OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO - BDI = 10,89	UN	1,00		-	2.040,35	2.040,35			-		2.040,35	100,00%
6.3.3.32	EXAUSTOR DE PAREDE, VAZÃO 220M³/MIN, MODELO DE REFERÊNCIA LAD700T6 DA LUFTMAXI OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO - BDI = 10,89	UN	1,00		-	6.192,29	6.192,29			-		6.192,29	100,00%
6.3.3.33	EXAUSTOR DE PAREDE, VAZÃO 310M³/MIN, MODELO DE REFERÊNCIA LAD800T6 DA LUFTMAXI OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO - BDI = 10,89	UN	4,00		-	6.714,09	26.856,36			-		26.856,36	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE				VALOR (R\$)						
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
6.3.3.34	EXAUSTOR DE PAREDE, VAZÃO 420M³/MIN, MODELO DE REFERÊNCIA LAD1000T8 DA LUFTMAXI OU EQUIVALENTE TÉCNICO - FORNECIMENTO - BDI = 10,89	UN	4,00		-	12.072,56	48.290,24			-		48.290,24	100,00%
6.3.4	CAMERAS						546.220,93			-		546.220,93	100,00%
6.3.4.1	CÂMERA IP, FORMATO BULLET, FIXA EXTERNA, ILUMINADOR INFRAVERMELHO, COM SENSOR CMOS DE 1/3", FUNCIONALIDADE DIA E NOITE, RESOLUÇÃO MÁXIMA DE 2304X1296 E NO MÁXIMO 30 IMAGENS POR SEGUNDO. POSSUI COMPRESSÃO EM H.264, H.264B, H.265, H.265+ E MJPEG, LENTE FIXA DE 3,6MM CAMPO DE VISÃO: HORIZONTAL: 81° VERTICAL: 44°, COM WDR, COM GRAU DE PROTEÇÃO IP67, ALIMENTADA VIA POE IEEE 802.3AF, SAÍDA DE ALIMENTAÇÃO RJ-45. INSTALAÇÃO POR MEIO DE SUPORTE EM ALVENARIA E/OU EM VIGA E/OU POR MEIO DE SUPORTE EM POSTE. REF.: VIP 3430 B. FAB.: INTELBRAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO: - BDI = 10,89	UN	54,00		-	632,58	34.159,32			-		34.159,32	100,00%
6.3.4.2	CÂMERA IP, FORMATO DOME, FIXA INTERNA, ILUMINADOR INFRAVERMELHO, COM SENSOR PROGRESSIVE CMOS DE 1/2.7", FUNCIONALIDADE DIA E NOITE, RESOLUÇÃO MÁXIMA DE 1920X1080 E NO MÁXIMO 30 IMAGENS POR SEGUNDO. POSSUI COMPRESSÃO EM H.264, H.264B, H.265, H.264H, H.265+ E MJPEG, LENTE FIXA DE 2,8MM CAMPO DE VISÃO: HORIZONTAL: 112° VERTICAL: 60°, COM WDR, COM GRAU DE PROTEÇÃO IP67, ALIMENTADA VIA POE IEEE 802.3AF, SAÍDA DE ALIMENTAÇÃO RJ-45. INSTALAÇÃO POR MEIO DE SUPORTE EM ALVENARIA E/OU EM VIGA E/OU NO TETO. REF.: VIP 3230 D. FAB.: INTELBRAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO: - BDI = 10,89	UN	287,00		-	451,99	129.721,13			-		129.721,13	100,00%
6.3.4.3	CÂMERA IP, SPEED DOME, COM SENSOR CMOS DE 1/28" STARVIS, FUNCIONALIDADE DIA E NOITE, RESOLUÇÃO MÁXIMA DE 1920X1080 NO MÁXIMO 60 IMAGENS POR SEGUNDO EM 1080P E NO MÁXIMO 30 IMAGENS POR SEGUNDO EM 720P. POSSUI COMPRESSÃO EM H.265, H.264H, H.264, H.264B E MJPEG, ZOOM DE 30X ÓPTICO, 4X DIGITAL, DISTÂNCIA FOCAL DE 4,5MM A 135MM, CAMPO DE VISÃO: HORIZONTAL: 58,5° A 2,3°, COM FUNÇÃO PTZ, COM ÍNDICE DE PROTEÇÃO IP67 E IK10, ALIMENTADA VIA POE 802.3AT, SAÍDA DE ALIMENTAÇÃO RJ-45. A INSTALAÇÃO É POR MEIO DE SUPORTE XSD101 + XSD201 EM POSTE NA ALTURA DE 4M. REF.: VIP 5230 SD. FAB.: INTELBRAS OU EQUIVALENTE TÉCNICO: - BDI = 10,89	UN	1,00		-	6.934,53	6.934,53			-		6.934,53	100,00%
6.3.4.4	DECODIFICADOR PARA VÍDEO WALL DWL 7409 - FORNECIMENTO - BDI = 10,89	UN	5,00		-	29.020,57	145.102,85			-		145.102,85	100,00%
6.3.4.5	GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE NVD 70128 - FORNECIMENTO - BDI = 10,89	UN	5,00		-	46.060,62	230.303,10			-		230.303,10	100,00%
6.3.5	ELETRICA						1.450.837,10			-		1.450.837,10	100,00%
6.3.5.1	TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE DISTRIBUIÇÃO, POTENCIA DE 500 KVA, TENSÃO NOMINAL DE 15 KV, TENSÃO SECUNDARIA DE 380/220V, A SECO - BDI = 10,89	UN	1,00		-	62.679,35	62.679,35			-		62.679,35	100,00%
6.3.5.2	TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE DISTRIBUIÇÃO, POTENCIA DE 112,5 KVA, TENSÃO NOMINAL DE 15 KV, TENSÃO SECUNDARIA DE 220/127V, A SECO - BDI = 10,89	UN	1,00		-	32.460,94	32.460,94			-		32.460,94	100,00%
6.3.5.3	TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE DISTRIBUIÇÃO, POTENCIA DE 500 KVA, TENSÃO NOMINAL DE 15 KV, TENSÃO SECUNDARIA DE 220/127V, A SECO - BDI = 10,89	UN	2,00		-	62.679,35	125.358,70			-		125.358,70	100,00%
6.3.5.4	NO BREAK TRIFÁSICO ON LINE, SENOIDAL, DUPLA CONVERSÃO POTENCIA: 15KVA, TENSÃO DE ENTRADA: 220/127V (3F+N+T), TENSÃO DE SAÍDA: 220/127V (3F+N+T) - INCLUSIVE BANCO DE BATERIAS - FORNECIMENTO - BDI = 10,89	UN	1,00		-	52.317,74	52.317,74			-		52.317,74	100,00%
6.3.5.5	NO BREAK TRIFÁSICO ON LINE, SENOIDAL, DUPLA CONVERSÃO POTENCIA: 30KVA, TENSÃO DE ENTRADA: 220/127V (3F+N+T), TENSÃO DE SAÍDA: 220/127V (3F+N+T) - INCLUSIVE BANCO DE BATERIAS - FORNECIMENTO - BDI = 10,89	UN	1,00		-	72.858,86	72.858,86			-		72.858,86	100,00%
6.3.5.6	NO BREAK TRIFÁSICO ON LINE, SENOIDAL, DUPLA CONVERSÃO POTENCIA: 40KVA, TENSÃO DE ENTRADA: 220/127V (3F+N+T), TENSÃO DE SAÍDA: 220/127V (3F+N+T) - INCLUSIVE BANCO DE BATERIAS - FORNECIMENTO - BDI = 10,89	UN	1,00		-	92.806,62	92.806,62			-		92.806,62	100,00%
6.3.5.7	NO BREAK TRIFÁSICO ON LINE, SENOIDAL, DUPLA CONVERSÃO POTENCIA: 60KVA, TENSÃO DE ENTRADA: 220/127V (3F+N+T), TENSÃO DE SAÍDA: 220/127V (3F+N+T) - INCLUSIVE BANCO DE BATERIAS - FORNECIMENTO - BDI = 10,89	UN	1,00		-	142.923,18	142.923,18			-		142.923,18	100,00%
6.3.5.8	GRUPO GERADOR DIESEL COM POTÊNCIA NOMINAL DE 375KVA (300KW) COM TENSÃO 220/127 VCA E FREQUÊNCIA 60HZ COM MODO DE OPERAÇÃO STANDBY OU EMERGÊNCIA - FORNECIMENTO - BDI = 10,89	UN	1,00		-	240.480,38	240.480,38			-		240.480,38	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)														
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE				VALOR (R\$)							
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR		
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%	
6.3.5.9	BARRAMENTO BLINDADO (BUSWAY) - 2000A - INCLUSIVE CONEXÕES - BDI = 10,89	M	82,00		-	1.927,76	158.076,32			-		158.076,32	100,00%	
6.3.5.10	BARRAMENTO BLINDADO (BUSWAY) - 2500A - INCLUSIVE CONEXÕES - BDI = 10,89	M	27,00		-	3.297,31	89.027,37			-		89.027,37	100,00%	
6.3.5.11	COFRE DE DERIVAÇÃO EXTRAÍVEL, 3P+N+PE PARA BUSWAY - FORNECIMENTO - BDI = 10,89	UN	4,00		-	6.259,33	25.037,32			-		25.037,32	100,00%	
6.3.5.12	FORNECIMENTO DE CONJUNTO DE PAINÉIS DE MÉDIA TENSÃO INCLUINDO: 01 X CUBÍCULOS BLINDADOS DO TIPO "CUBÍCULO MODULAR CGMCOSSMOS-L" PARA SAÍDA DOS CABOS DE MÉDIA TENSÃO COM CHAVE SECCIONADORA SOB CARGA (15KV/400A); 01 X CUBÍCULO BLINDADO DO TIPO "CUBÍCULO MODULAR CGMCOSSMOS-L" PARA ENTRADA DOS CABOS DE MÉDIA TENSÃO COM CHAVE SECCIONADORA SOB CARGA (15KV/400A); 02 X CUBÍCULOS BLINDADOS DO TIPO "CUBÍCULO MODULAR CGMCOSSMOS-P" PARA SAÍDA DOS CABOS DE MÉDIA TENSÃO COM CHAVE SECCIONADORA (15KV/400A) + FUSÍVEL. 03 X CUBÍCULOS BLINDADOS DO TIPO "R6-SFI COLUNA COM COMBINAÇÃO SECCIONADORA SOB CARGA + FUSÍVEL TIPO HH 15KV" - BDI = 10,89	UN	1,00		-	356.810,32	356.810,32			-		356.810,32	100,00%	
6.3.6	AUTOMAÇÃO						118.013,18			-		118.013,18	100,00%	
6.3.6.1	MULTIMEDIDOR MMW02 (96X96MM/MODBUS) - BDI = 10,89	UN	20,00		-	2.237,32	44.746,40			-		44.746,40	100,00%	
6.3.6.2	SENSOR DE CORRENTE (4-20MA) TIPO SPLIT CORE COM RANGE DE 0 A 200A - BDI = 10,89	UN	12,00		-	579,21	6.950,52			-		6.950,52	100,00%	
6.3.6.3	GATEWAY ETHERNET - EGX150 - BDI = 10,89	UN	5,00		-	6.280,84	31.404,20			-		31.404,20	100,00%	
6.3.6.4	FONTE CHAVEADA WEG PSS24 BIVOLT 24VCC 10A 240W - BDI = 10,89	UN	6,00		-	646,07	3.876,42			-		3.876,42	100,00%	
6.3.6.5	CONTROLADORA MP-C-24A - PART NUMBER SXWMP24A10001 - BDI = 10,89	UN	2,00		-	15.517,82	31.035,64			-		31.035,64	100,00%	
6.3.7	SONORIZAÇÃO						35.656,78			-		35.656,78	100,00%	
6.3.7.1	MESA DE SOM DIGITAL 16 CANAIS REF. STUDIOMASTER STUDIOLIVE 16 - FORNECIMENTO - BDI = 10,89	UN	3,00		-	5.633,17	16.899,51			-		16.899,51	100,00%	
6.3.7.2	MESA DE SOM DIGITAL 24 CANAIS REF. SOUNDRAFT DIGITAL - FORNECIMENTO - BDI = 10,89	M	1,00		-	9.580,21	9.580,21			-		9.580,21	100,00%	
6.3.7.3	AMPLIFICADOR DE LINHA 70,7V X 400W RMS - SL-600, SANSARA OU SIMILAR (SONORIZAÇÃO) - BDI = 10,89	UN	2,00		-	4.588,53	9.177,06			-		9.177,06	100,00%	
7.0	MONTAGEM DE EQUIPAMENTOS						281.903,57			-		281.903,57	100,00%	
7.1	TORRE 1						53.774,86			-		53.774,86	100,00%	
7.1.1	ALARME DE INCENDIO						170,70			-		170,70	100,00%	
7.1.1.1	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE CENTRAL DE ALARME DE INCENDIO	UN	5,00		-	34,14	170,70			-		170,70	100,00%	
7.1.2	SANITARIA						5.502,18			-		5.502,18	100,00%	
7.1.2.1	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE VASO SANITÁRIO PARA SISTEMA A VÁCUO	UN	27,00		-	57,72	1.558,44			-		1.558,44	100,00%	
7.1.2.2	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE CENTRAL DE VÁCUO PARA PARA SISTEMA DE DESCARGA A VÁCUO	UN	1,00		-	1.750,38	1.750,38			-		1.750,38	100,00%	
7.1.2.3	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE BUFFER PARA SISTEMA SANITÁRIO A VÁCUO	UN	38,00		-	57,72	2.193,36			-		2.193,36	100,00%	
7.1.3	CLIMATIZAÇÃO						28.284,55			-		28.284,55	100,00%	
7.1.3.1	INSTALAÇÃO DE UNIDADE CONDENSADORA VRF - QUALQUER POTENCIA	UN	3,00		-	445,87	1.337,61			-		1.337,61	100,00%	
7.1.3.2	INSTALAÇÃO DE UNIDADE EVAPORADORA VRF - QUALQUER TIPO	UN	19,00		-	130,08	2.471,52			-		2.471,52	100,00%	
7.1.3.3	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS MECANICOS DE VENTILAÇÃO E/OU EXAUSTÃO COMO VENTILADORES, EXAUSTORES E COIFAS, INCLUSIVE FIXAÇÕES E DEMAIS ACESSÓRIOS.	UN	41,00		-	586,44	24.044,04			-		24.044,04	100,00%	
7.1.3.4	INSTALAÇÃO DE UNIDADE SPLIT INDIVIDUAL - QUALQUER POTENCIA OU TIPO	UN	2,00		-	215,69	431,38			-		431,38	100,00%	
7.1.4	ELETRICA						4.746,96			-		4.746,96	100,00%	
7.1.4.1	INSTALAÇÃO DE NO BREAK TRIFÁSICO ON LINE, INCLUSIVE BANCO DE BATERIAS - QUALQUER POTENCIA	UN	19,00		-	164,05	3.116,95			-		3.116,95	100,00%	
7.1.4.2	INSTALAÇÃO DE BARRAMENTO BLINDADO (BUSWAY) - QUALQUER CAPACIDADE - INCLUSIVE CONEXÕES	M	57,00		-	15,39	877,23			-		877,23	100,00%	
7.1.4.3	INSTALAÇÃO DE COFRE DE DERIVAÇÃO EXTRAÍVEL PARA (BUSWAY)	UN	19,00		-	39,62	752,78			-		752,78	100,00%	
7.1.5	CAMERAS						10.437,69			-		10.437,69	100,00%	
7.1.5.1	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE CÂMERA DE CFTV	UN	177,00		-	58,97	10.437,69			-		10.437,69	100,00%	
7.1.6	AUTOMAÇÃO						1.120,08			-		1.120,08	100,00%	
7.1.6.1	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE AUTOMAÇÃO EM GERAL	UN	24,00		-	46,67	1.120,08			-		1.120,08	100,00%	
7.1.7	SONORIZAÇÃO						3.512,70			-		3.512,70	100,00%	
7.1.7.1	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE MESA DE SOM DIGITAL	UN	15,00		-	117,09	1.756,35			-		1.756,35	100,00%	
7.1.7.2	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE AMPLIFICADOR DE LINHA	UN	15,00		-	117,09	1.756,35			-		1.756,35	100,00%	
7.2	TORRE 2						93.181,07			-		93.181,07	100,00%	
7.2.1	ALARME DE INCENDIO						170,70			-		170,70	100,00%	
7.2.1.1	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE CENTRAL DE ALARME DE INCENDIO	UN	5,00		-	34,14	170,70			-		170,70	100,00%	
7.2.2	SANITARIA						4.405,50			-		4.405,50	100,00%	
7.2.2.1	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE VASO SANITÁRIO PARA SISTEMA A VÁCUO	UN	23,00		-	57,72	1.327,56			-		1.327,56	100,00%	



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE				VALOR (R\$)						
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO BM 02 FASE 2	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
								BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
7.2.2.2	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE CENTRAL DE VÁCUO PARA PARA SISTEMA DE DESCARGA A VÁCUO	UN	1,00		-	1.750,38	1.750,38			-		1.750,38	100,00%
7.2.2.3	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE SISTEMA DE BUFFER PARA SISTEMA SANITÁRIO A VÁCUO	UN	23,00		-	57,72	1.327,56			-		1.327,56	100,00%
7.2.3	CLIMATIZAÇÃO						70.362,15			-		70.362,15	100,00%
7.2.3.1	INSTALAÇÃO DE UNIDADE CONDENSADORA VRF - QUALQUER POTENCIA	UN	16,00		-	445,87	7.133,92			-		7.133,92	100,00%
7.2.3.2	INSTALAÇÃO DE UNIDADE EVAPORADORA VRF - QUALQUER TIPO	UN	222,00		-	130,08	28.877,76			-		28.877,76	100,00%
7.2.3.3	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS MECANICOS DE VENTILAÇÃO E/OU EXAUSTÃO COMO VENTILADORES, EXAUSTORES E COIFAS, INCLUSIVE FIXAÇÕES E DEMAIS ACESSÓRIOS	UN	56,00		-	586,44	32.840,64			-		32.840,64	100,00%
7.2.3.4	INSTALAÇÃO DE UNIDADE SPLIT INDIVIDUAL - QUALQUER POTENCIA OU TIPO	UN	7,00		-	215,69	1.509,83			-		1.509,83	100,00%
7.2.4	ELETRICA						4.247,28			-		4.247,28	100,00%
7.2.4.1	INSTALAÇÃO DE NO BREAK TRIFASICO ON LINE, INCLUSIVE BANCO DE BATERIAS - QUALQUER POTENCIA	UN	17,00		-	164,05	2.788,85			-		2.788,85	100,00%
7.2.4.2	INSTALAÇÃO DE BARRAMENTO BLINDADO (BUSWAY) - QUALQUER CAPACIDADE - INCLUSIVE CONEXÕES	M	51,00		-	15,39	784,89			-		784,89	100,00%
7.2.4.3	INSTALAÇÃO DE COFRE DE DERIVAÇÃO EXTRAÍVEL PARA (BUSWAY)	UN	17,00		-	39,62	673,54			-		673,54	100,00%
7.2.5	CAMERAS						10.673,57			-		10.673,57	100,00%
7.2.5.1	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE CÂMERA DE CFTV	UN	181,00		-	58,97	10.673,57			-		10.673,57	100,00%
7.2.6	AUTOMAÇÃO						980,07			-		980,07	100,00%
7.2.6.1	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE AUTOMAÇÃO EM GERAL	UN	21,00		-	46,67	980,07			-		980,07	100,00%
7.2.7	SONORIZAÇÃO						2.341,80			-		2.341,80	100,00%
7.2.7.1	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE MESA DE SOM DIGITAL	UN	1,00		-	117,09	117,09			-		117,09	100,00%
7.2.7.2	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE AMPLIFICADOR DE LINHA	UN	19,00		-	117,09	2.224,71			-		2.224,71	100,00%
7.3	ÁREAS COMUNS						134.947,64			-		134.947,64	100,00%
7.3.1	ALARME DE INCENDIO						204,84			-		204,84	100,00%
7.3.1.1	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE CENTRAL DE ALARME DE INCENDIO	UN	6,00		-	34,14	204,84			-		204,84	100,00%
7.3.2	CLIMATIZAÇÃO						79.676,28			-		79.676,28	100,00%
7.3.2.1	INSTALAÇÃO DE UNIDADE CONDENSADORA VRF - QUALQUER POTENCIA	UN	6,00		-	445,87	2.675,22			-		2.675,22	100,00%
7.3.2.2	INSTALAÇÃO DE UNIDADE EVAPORADORA VRF - QUALQUER TIPO	UN	117,00		-	130,08	15.219,36			-		15.219,36	100,00%
7.3.2.3	INSTALAÇÃO DE CAIXA DE VENTILAÇÃO - QUALQUER CAPACIDADE	UN	23,00		-	341,18	7.847,14			-		7.847,14	100,00%
7.3.2.4	INSTALAÇÃO DE UNIDADE SPLIT INDIVIDUAL - QUALQUER POTENCIA OU TIPO	UN	64,00		-	215,69	13.804,16			-		13.804,16	100,00%
7.3.2.5	INSTALAÇÃO DE UNIDADE SELF CONTAINED - QUALQUER POTENCIA	UN	8,00		-	5.016,30	40.130,40			-		40.130,40	100,00%
7.3.3	CAMERAS						18.551,32			-		18.551,32	100,00%
7.3.3.1	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE CÂMERA DE CFTV	UN	286,00		-	58,97	16.865,42			-		16.865,42	100,00%
7.3.3.2	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE GRAVADOR DIGITAL	UN	5,00		-	113,40	567,00			-		567,00	100,00%
7.3.3.3	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE DECODIFICADOR PARA VIDEO WALL	UN	5,00		-	223,78	1.118,90			-		1.118,90	100,00%
7.3.4	AUTOMAÇÃO						1.913,47			-		1.913,47	100,00%
7.3.4.1	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE AUTOMAÇÃO EM GERAL	UN	41,00		-	46,67	1.913,47			-		1.913,47	100,00%
7.3.5	ELETRICA						31.908,66			-		31.908,66	100,00%
7.3.5.1	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE GRUPO GERADOR DIESEL	UN	3,00		-	2.634,63	7.903,89			-		7.903,89	100,00%
7.3.5.2	INSTALACAO E INTERLIGACAO DE TRANSFORMADOR DE POTENCIA A SECO, INCLUINDO FORNECIMENTO DE MATERIAIS E ACESSORIOS PARA INSTALACAO	UN	4,00		-	2.720,03	10.880,12			-		10.880,12	100,00%
7.3.5.3	INSTALAÇÃO DE PAINEL BLINDADO SF6 - NOVO OU REMANEJADO	UN	15,00		-	468,38	7.025,70			-		7.025,70	100,00%
7.3.5.4	INSTALAÇÃO DE NO BREAK TRIFASICO ON LINE, INCLUSIVE BANCO DE BATERIAS - QUALQUER POTENCIA	UN	6,00		-	164,05	984,30			-		984,30	100,00%
7.3.5.5	INSTALAÇÃO DE BARRAMENTO BLINDADO (BUSWAY) - QUALQUER CAPACIDADE - INCLUSIVE CONEXÕES	M	109,00		-	15,39	1.677,51			-		1.677,51	100,00%
7.3.5.6	INSTALAÇÃO DE COFRE DE DERIVAÇÃO EXTRAÍVEL PARA (BUSWAY)	UN	4,00		-	39,62	158,48			-		158,48	100,00%
7.3.5.7	DESINSTALAÇÃO DE PAINEL BLINDADO SF6 - INCLUSIVE TRANSPORTE LATERAL	UN	7,00		-	468,38	3.278,66			-		3.278,66	100,00%
7.3.6	SONORIZAÇÃO						2.693,07			-		2.693,07	100,00%
7.3.6.1	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE MESA DE SOM DIGITAL	UN	4,00		-	117,09	468,36			-		468,36	100,00%
7.3.6.2	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE AMPLIFICADOR DE LINHA	UN	19,00		-	117,09	2.224,71			-		2.224,71	100,00%



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DE MEDIÇÃO (SINTÉTICA)													
ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE				VALOR (R\$)						
			CONTRATADO	EXECUTADO NO PERÍODO	ACUMULADO ATÉ O PERÍODO	UNITÁRIO (CONTRATO)	TOTAL (CONTRATO)	EXECUTADO NO PERÍODO		ACUMULADO ATÉ O PERÍODO		SALDO A MEDIR	
				BM 02 FASE 2				BM 2 FASE 2	%	(R\$)	%	(R\$)	%
8.0	SERVIÇOS DIVERSOS						38.608,34					38.608,34	100,00%
8.1	SERVIÇOS DE COMISSIONAMENTO, TESTES E TREINAMENTO PESSOAL PARA INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE BAIXA TENSÃO EM GERAL.	UN	1,00		-	6.513,63	6.513,63					6.513,63	100,00%
8.2	SERVIÇOS DE COMISSIONAMENTO, TESTES E TREINAMENTO PESSOAL PARA INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE MÉDIA TENSÃO EM GERAL	UN	1,00		-	6.513,63	6.513,63					6.513,63	100,00%
8.3	SERVIÇOS DE COMISSIONAMENTO, TESTES E TREINAMENTO PESSOAL PARA INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO (LÓGICA / CFTV)	UN	1,00		-	6.513,63	6.513,63					6.513,63	100,00%
8.4	SERVIÇOS DE COMISSIONAMENTO, TESTES E TREINAMENTO PESSOAL PARA INSTALAÇÕES ELETRÔNICAS (SDAI / CONTROLE DE ACESSO / AUTOMAÇÃO)	UN	1,00		-	6.513,63	6.513,63					6.513,63	100,00%
8.5	SERVIÇOS DE COMISSIONAMENTO, TESTES E TREINAMENTO PESSOAL PARA INSTALAÇÕES DE SONORIZAÇÃO	UN	1,00		-	6.513,63	6.513,63					6.513,63	100,00%
8.6	SERVIÇOS DE COMISSIONAMENTO, TESTES E TREINAMENTO PESSOAL PARA INSTALAÇÕES DE CLIMATIZAÇÃO	UN	1,00		-	6.040,19	6.040,19					6.040,19	100,00%
9.0	SERVIÇOS FINAIS						500.889,18	20.153,35	4,02%	26.871,13	5,36%	474.018,05	94,64%
9.1	LIMPEZA GERAL	M2	55.000,00		-	3,00	165.000,00					165.000,00	100,00%
9.2	EQUIPE DE OBRA-LIMPEZA PERMANENTE EM OBRA COM 4 OPERARIOS	MES	18,00	1,08	1,44	18.660,51	335.889,18	20.153,35	6,00%	26.871,13	8,00%	309.018,05	92,00%
TOTAL FASE 2 C/ BDI SEM ADMINISTRAÇÃO							47.148.260,66	125.865,78	0,27%	170.986,03	0,36%	46.977.274,63	100%
TOTAL GERAL C/ BDI COM ADMINISTRAÇÃO							49.338.386,10	131.576,51	0,27%	229.679,36	0,47%	49.108.706,74	99,53%


 MARIA ANNA CALADO

VANDERLAN FONTES



 <p>PREFEITURA MUNICIPAL DO SALVADOR SECRETARIA MUNICIPAL DA FAZENDA</p>	Número da Nota: 00003069
	Data e Hora de Emissão: 14/09/2023 08:14:00
Código de Verificação: CNKS-XEMN	

PRESTADOR DE SERVIÇOS

CPF/CNPJ: **13.578.869/0001-60** Inscrição Municipal: **002.120/001-94**

Nome/Razão Social: **ANKARA ENGENHARIA LTDA**

Endereço: **Rua Manoel Andrade 55, 1 ANDAR, SALA 104 - PITUBA - Salvador - CEP: 41810-815 - BA**

E-mail: **alex.cunha@ankaraengenharia.com.br**



TOMADOR DE SERVIÇOS

Nome/Razão Social: **TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 5ª REGIÃO**

CPF/CNPJ: **02.839.639/0001-90** Inscrição Municipal: **243.098/001-75**

Endereço: **Rua Bela Vista do Cabral 26/32, EDF.MIMC.COSTA NAZARE - Salvador - CEP: 40055-000/BA**

E-mail: **----**

DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS

Pagamento da 02ª medição (FASB.2) de execução de obra de reforma geral do complexo empresarial 2 de julho, visando a implantação de todas as unidades do Tribunal regional do trabalho da 5ª região. Ordem de Serviço PROAD N° 9254/2022, período de 01/08/2023 a 31/08/2023, processo n.º E:03300.0000001258/2023 CNO 90.015.07902/72.

Mão de Obra: R\$ 78.945,91
Materiais/Equipamentos: R\$ 52.630,60

Retenção para a Seguridade Social: R\$ 8.684,05

Obs: A quitação da presente Nota deverá ser feita através de depósito em:
BANCO: 237 - BANCO BRADESCO
AGÊNCIA: 2864 C/C: 10525-2

VALOR TOTAL DA NOTA = R\$ 131.576,51

CNAE: **---**

Item da Lista de Serviços: **00702 - Execução, por administração, empreitada ou subempreitada, de obras de construção civil, hidráulica ou elétrica e de outras o...**

Valor Total das Deduções (R\$):	Base de Cálculo (R\$):	Alíquota (%):	Valor do ISS (R\$):	Crédito Nota Salvador (R\$):
52.630,60	78.945,91	5,60%	3.947,30	0,00

OUTRAS INFORMAÇÕES

Valor INSS (R\$):	Valor PIS (R\$):	Valor COFINS (R\$):	Valor IR (R\$):	Valor CSLL (R\$):	Outras Retenções (R\$):	Valor Líquido (R\$):
8.684,05	0,00	0,00	1.578,92	0,00	0,00	117.366,24

- Esta Nota Salvador foi emitida com respaldo na Lei 7.186/2006.
- Esta Nota Salvador não gera crédito.
- O ISS desta Nota Salvador será RETIDO pelo Tomador de Serviço que deverá recolher através da Guia de Nota Salvador
- COMPETÊNCIA: 09/2023 (mês/ano)
- Valor Dedução Material: 52.630,60
- Dados da Obra: 900150790272 - REFORMA TRT - Estimativa
- Código de Tributação do Município: 0702-0/01 - Construção de edificações residenciais de qualquer tipo
- Esta Nota Salvador está enquadrada na Regra de Responsabilidade Tributária - ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA



RELATÓRIO FOTOGRÁFICO Medição 2 – Fase 2

1. APRESENTAÇÃO DO SERVIÇO REALIZADO

O presente relatório tem por finalidade apresentar os serviços executados, no período de 1º/08/23 a 31/08/23, onde serão demonstrados os processos de execução e os resultados obtidos com o desenvolvimento das atividades.

2. SERVIÇOS EXECUTADOS MEDIÇÃO:

SERVIÇOS COM USO DE ANDAIMES



RETIRADA SEM REAPROVEITAMENTO DE BARRAS PCD CURVA EM SANITÁRIOS



RETIRADA DE VASO SANITÁRIO EXISTENTE PCD E BARRAS DE 80CM



RETIRADA DE TANQUE EXISTENTE, SEM REAPROVEITAMENTO



RETIRADA DE PORTA EXISTENTE, INCLUSIVE ALISAR E FERRAGENS



DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO E REVESTIMENTO DE PAREDES



DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO



DEMOLIÇÃO DE DIVISÓRIA NAVAL



DESCARTE DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL



REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL



REMOÇÃO DE ELETRODUTO DE FORMA MANUAL



REMOÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS E ELETRÔNICOS.





REMOÇÃO DE CARPETE SOBRE PISO ELEVADO



DESMONTAGEM, TRANSPORTE E REMONTAGEM DE PISO ELEVADO



REMOÇÃO DE PLACAS DE FORRO





REMOÇÃO DE CAIXAS E CABOS





REMANEJAMENTO DE CABOS (ESTABILIZADOS E COMUNS) E CAIXAS





3. CONSIDERAÇÕES FINAIS

Conforme foi demonstrado no relatório acima, as atividades executadas no decorrer do período foram realizadas observando o compromisso com o prazo e a qualidade das atividades desenvolvidas.





MEMÓRIA DE CÁLCULO BOLETIM DE MEDIÇÃO 2 FASE 2

2.3.1	LOCAÇÃO DE ANDAIME		
	QUANTIDADE	LARGURA (M)	TOTAL (M)
	20	1,5	30
TOTAL		30	



MEMÓRIA DE CÁLCULO PARA MEDIÇÃO				
ITEM	DESCRIÇÃO			
3.1.1	RETIRADA E REINSTALAÇÃO DE BARRAS PCD (80CM) EM SANITÁRIOS EXISTENTES		RETIRADA	
	DESCRIÇÃO	UND	40%	Banheiros PCD existentes foi considerado 40% em função da retirada
	1º ANDAR	4,00	1,60	
	2º ANDAR	4,00	1,60	
	3º ANDAR	4,00	1,60	
	4º ANDAR	4,00	1,60	
	5º ANDAR	4,00	1,60	
	6º ANDAR	4,00	1,60	
	7º ANDAR	4,00	1,60	
	TOTAL	28,00	12,00	
3.1.2	RETIRADA SEM REAPROVEITAMENTO DE BARRAS PCD CURVA EM SANITÁRIOS EXISTENTES			
	DESCRIÇÃO	UND		Banheiros PCD existentes
	1º ANDAR	2,00		
	2º ANDAR	2,00		
	3º ANDAR	2,00		
	4º ANDAR	2,00		
	5º ANDAR	2,00		
	6º ANDAR	2,00		
	7º ANDAR	2,00		
	TOTAL	14,00		
3.1.3	RETIRADA DE VASO SANITÁRIO EXISTENTE PCD, SEM REAPROVEITAMENTO			
	DESCRIÇÃO	UND		Banheiros PCD existentes
	1º ANDAR	2,00		
	2º ANDAR	2,00		
	3º ANDAR	2,00		
	4º ANDAR	2,00		
	5º ANDAR	2,00		
	6º ANDAR	2,00		
	7º ANDAR	2,00		
	TOTAL	14,00		
3.1.4	RETIRADA DE TANQUE EXISTENTE, SEM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS.			
	DESCRIÇÃO	UND		Área DML
	1º ANDAR	1,00		
	2º ANDAR	1,00		
	3º ANDAR	1,00		
	4º ANDAR	1,00		
	5º ANDAR	1,00		
	6º ANDAR	1,00		
	7º ANDAR	1,00		
	TOTAL	9,00		
3.1.6	RETIRADA DE PORTA EXISTENTE, INCLUSIVE ALISAR E FERRAGENS, SEM REAPROVEITAMENTO			
	DESCRIÇÃO	UND		Área DML
	1º ANDAR	2,00		
	2º ANDAR	2,00		
	3º ANDAR	1,00		
	4º ANDAR	1,00		
	5º ANDAR	1,00		
	6º ANDAR	1,00		
	7º ANDAR	1,00		
	TOTAL	9,00		
3.1.8	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO OU LADRILHO			
	DESCRIÇÃO	C (M)	L (M)	A (M²)
	1º ANDAR	1,74	2,03	3,53
		1,74	2,03	3,53
	2º ANDAR	1,74	2,03	3,53
		1,74	2,03	3,53
	3º ANDAR	1,74	2,03	3,53
	4º ANDAR	1,74	2,03	3,53
	5º ANDAR	1,74	2,03	3,53
	6º ANDAR	1,74	2,03	3,53
7º ANDAR	1,74	2,03	3,53	
TOTAL			31,79	



ITEM	DESCRIÇÃO				
3.1.9	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO - Área DML				
	DESCRIÇÃO	C (M)	H (M)	e(M)	A (M³)
	1º ANDAR	2,12	2,93	0,12	0,75
		1,74	2,93	0,12	0,61
		2,12	2,93	0,12	0,75
		1,74	2,93	0,12	0,61
	2º ANDAR	2,12	2,93	0,12	0,75
		1,74	2,93	0,12	0,61
		2,12	2,93	0,12	0,75
		1,74	2,93	0,12	0,61
	3º ANDAR	2,12	2,93	0,12	0,75
		0,82	2,93	0,12	0,29
	4º ANDAR	2,12	2,93	0,12	0,75
		0,82	2,93	0,12	0,29
	5º ANDAR	2,12	2,93	0,12	0,75
		0,82	2,93	0,12	0,29
6º ANDAR	2,12	2,93	0,12	0,75	
	0,82	2,93	0,12	0,29	
7º ANDAR	2,12	2,93	0,12	0,75	
	0,82	2,93	0,12	0,29	
TOTAL				10,60	
3.1.11	DEMOLIÇÃO DE DIVISÓRIA NAVAL - Áreas técnicas				
	DESCRIÇÃO	C (M)	H(M)	A (M²)	
	1º ANDAR	2,42	2,60	6,29	
	2º ANDAR	2,42	2,60	6,29	
	3º ANDAR	2,42	2,60	6,29	
	4º ANDAR	2,42	2,60	6,29	
	5º ANDAR	2,42	2,60	6,29	
	6º ANDAR	2,42	2,60	6,29	
TOTAL				37,75	
3.1.12	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO - Área DML				
	DESCRIÇÃO	C (M)	L (M)	DESCONTO ESQUADRIA (M²)	A (M²)
	1º ANDAR	2,03	2,66		5,40
		1,74	2,66		4,63
		1,74	2,66		4,63
		2,03	2,66	1,68	3,72
		2,03	2,66		5,40
		1,74	2,66		4,63
		1,74	2,66		4,63
		2,03	2,66	1,68	3,72
		2,03	2,66		5,40
		1,74	2,66		4,63
		1,74	2,66		4,63
		2,03	2,66	1,68	3,72
	2º ANDAR	2,03	2,66		5,40
		1,74	2,66		4,63
		1,74	2,66		4,63
		2,03	2,66	1,68	3,72
		2,03	2,66		5,40
		1,74	2,66		4,63
		1,74	2,66		4,63
		2,03	2,66	1,68	3,72
		2,03	2,66		5,40
		1,74	2,66		4,63
		1,74	2,66		4,63
		2,03	2,66	1,68	3,72
	3º ANDAR	2,03	2,66		5,40
		1,74	2,66		4,63
		1,74	2,66		4,63
		2,03	2,66	1,68	3,72
		2,03	2,66		5,40
		1,74	2,66		4,63
	4º ANDAR	1,74	2,66		4,63
		1,74	2,66		4,63
		2,03	2,66	1,68	3,72
		2,03	2,66		5,40
1,74		2,66		4,63	
1,74		2,66		4,63	
5º ANDAR	2,03	2,66		5,40	
	1,74	2,66		4,63	
	1,74	2,66		4,63	
	2,03	2,66	1,68	3,72	
	2,03	2,66		5,40	
	1,74	2,66		4,63	
6º ANDAR	2,03	2,66		5,40	
	1,74	2,66		4,63	
	1,74	2,66		4,63	
	2,03	2,66	1,68	3,72	
	2,03	2,66		5,40	
	1,74	2,66		4,63	



ITEM	DESCRIÇÃO				
		2,03	2,66	1,68	3,72
		2,03	2,66		5,40
	7° ANDAR	1,74	2,66		4,63
		1,74	2,66		4,63
		2,03	2,66	1,68	3,72
	TOTAL				165,39

TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM	
VOLUME (M³)	TRANSPORTE (M³XKM)
1,85	33,98
4,42	81,33
1,65	30,30
1,77	32,51
TOTAL (M³XKM)	
	178,11

OBS: DISTÂNCIA 18,4KM

DESCARTE DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL EM ÁREA LICENCIADA	
PESO (T)	DENSIDADE DO MATERIAL (T/M³)
2,77	1,5
6,63	1,5
2,47	1,5
2,65	1,5
TOTAL (T)	
	14,52



MEMÓRIA DE CÁLCULO PARA MEDIÇÃO

3.5.10	RETIRADA DE CARPETE SOBRE PISO ELEVADO	
	DESCRIÇÃO	A(M ²)
	1° ANDAR	570,18
	2° ANDAR	570,18
	3° ANDAR	570,18
	4° ANDAR	570,18
	6° ANDAR	570,18
	7° ANDAR	570,18
	8° ANDAR	570,18
	9° ANDAR	24,00
	10° ANDAR	20,25
	11° ANDAR	13,50
	TOTAL	4049,01

3.5.11. DESMONTAGEM, TRANSPORTE E REMONTAGEM DE PISO ELEVADO EM PLACAS DE TERMOPLÁSTICO

Piso Remaster:

Removido no 1º pavimento = 72
 Removido no 1º pavimento = 54
 Removido no 3º pavimento = 117
 Removido no 4º pavimento = 151
 Removido no 6º pavimento = 84
 Removido no 7º pavimento = 64
 Removido no 8º pavimento = 86
 Removido no 9º pavimento = 96
 Removido no 10º pavimento = 81
 Removido no 11º pavimento = 54

Total de piso Remaster removido = 859 placas

Piso diverso:

Removido no 1º pavimento = 54 placas
 Removido no 4º pavimento = 7 placas

Total de piso diverso removido = 61 placas

Total de piso elevado removido = 859 + 61 = 920 placas

M² da placa = 0,25 m²

Total de placas removidas em m² = 230 m²



**Do serviço descrito no item 3.5.11 foi realizada
desmontagem e transporte das placas de termoplástico,
sendo adotado como critério de medição 50% do valor
do quantitativo do item.**

TOTAL DE PLACAS REMOVIDAS EM m² = 115 m²



MEMÓRIA DE CÁLCULO PARA MEDIÇÃO

3.6.4. DESMONTAGEM, TRANSPORTE E REMONTAGEM DE FORRO EM PLACAS (QUALQUER TIPO), INCLUINDO A RECOMPOSIÇÃO DE ATÉ 10% DAS PLACAS COM ELEMENTOS NOVOS (ITEM 3.6.4).

Removido no 1º pavimento = 511 / 12 placas danificadas
Removido no 2º pavimento = 479 / 09 placas danificadas
Removido no 3º pavimento = 480 / 11 placas danificadas
Removido no 4º pavimento = 428 / 22 placas danificadas
Removido no 6º pavimento = 459 / 18 placas danificadas
Removido no 7º pavimento = 516 / 16 placas danificadas
Removido no 8º pavimento = 470 / 18 placas danificadas
Removido no 9º pavimento = 482 / 21 placas danificadas
Removido no 10º pavimento = 466 / 19 placas danificadas
Removido no 11º pavimento = 455 / 19 placas danificadas

Total de placas removidas = 4746 placas

Total de placas danificadas = 165 placas danificadas

Área da placa = 0,775 m²

Total de placas removidas = 3.678,15 m²

Do serviço descrito no item 3.6.4 foi realizada desmontagem e transporte das placas de forro, sendo adotado como critério de medição 50% do valor do quantitativo do item.

Quantitativo medido (50%) = 1.839,075 m²



MEMÓRIA DE CÁLCULO PARA MEDIÇÃO

1. REMOÇÃO DE CABOS ELÉTRICOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO (ITEM 3.1.13).

1.1. Cabos flexíveis:

Removidos do 1º pavimento = 560,40

Removidos do 2º pavimento = 376

Removidos do 3º pavimento = 402

Total de cabos flexíveis removidos = 1338,40 m

1.2. Cabo PP:

Removido do 1º pavimento = 57

Removido do 2º pavimento = 48

Removido do 3º pavimento = 38

Total de cabo PP removido = 143 m

TOTA DE CABOS REMOVIDOS = 1338,40 + 143 = 1481,40 metros.

2. REMOÇÃO DE ELETRODUTOS DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO (ITEMS 3.1.14 E 4.1.17)

2.1. Eletroduto galvanizado (Torre 1):

Removido no 1º pavimento = 185

Removido no 2º pavimento = 109

Removido no 3º pavimento = 78

Total de eletroduto galvanizado removido = 372 metros

2.2. Eletroduto em PVC (Torre 1):

Removido no 1º pavimento = 21

Removido no 2º pavimento = 0

Removido no 3º pavimento = 105

Total de eletroduto PVC removido = 126 metros



TOTAL DE ELETRODUTOS REMOVIDOS = 498 metros

Tendo em vista o total o total de serviço realizado, foi medido 172 m no item 3.1.14 e 326 m no item 4.1.17.

3. SERVIÇOS DE REMOÇÃO DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS/ELETRÔNICOS EM GERAL (INTERRUPTORES, TOMADAS, SENSORES, CENTRAIS ETC) SEM APROVEITAMENTO (ITEM 3.1.15).

3.1. Tomadas

Removidas no 1º pavimento = 41

Removido no 2º pavimento = 22

Total de tomadas removidas = 63 unidades

Total de equipamentos elétricos removidos = 63 unidades

4. REMANEJAMENTO DE CAIXAS DE TOMADA DE PISO

- Item 3.13.2.3.1 (1 RJ-45): Pav.1 = 33; Pav.3 = 35; TOTAL = 68

Do serviço realizado, foi adotado como critério de medição 80% do item, totalizando **54 caixas**.

- Item 3.13.2.3.2 (2 RJ-45): Pav.1 = 20; Pav.3 = 13; TOTAL = 33

Do serviço realizado, foi adotado como critério de medição 80% do item, totalizando **26 caixas**.

5. REMANEJAMENTO DE CABO DE ALIMENTAÇÃO

Cabo alimentador de 5 m (Item 3.13.2.3.14):

- Removido do 1º pavimento = 1 cabo comum

- Removido do 2º pavimento = 1 cabo comum

TOTAL DE CABOS ALIMENTADORES DE 5M REMANEJADOS = 2 CABOS

Cabo alimentador de 7 m (Item 3.13.2.3.15):

- Removido do 3º pavimento = 1 cabo estabilizado



TOTAL DE CABOS AIIMENTADORES DE 7M REMANEJADOS = 1 CABO

Cabo alimentador de 10 m (Item 3.13.2.3.16):

- Removido do 1º pavimento = 1 cabo estabilizado / 1 cabo comum
- Removido do 3º pavimento = 2 cabos comuns

TOTAL DE CABOS AIIMENTADORES DE 10M REMANEJADOS = 3 CABOS

Cabo alimentador de 15m (3.13.2.3.17):

- Removido do 1º pavimento = 2 cabos comuns
- Removido do 3º pavimento = 2 cabos estabilizados / 1 cabo comum

TOTAL DE CABOS AIIMENTADORES DE 15M REMANEJADOS = 5 CABOS

Cabo alimentador 20 m (3.13.2.3.18):

- Removido do 1º pavimento = 3 cabos estabilizados
- Removido do 3º pavimento = 3 cabos estabilizados

TOTAL DE CABOS AIIMENTADORES DE 20M REMANEJADOS = 6 CABOS

Cabo alimentador de 25m (Item 3.13.2.3.19):

- Removido do 1º pavimento = 4 cabos estabilizados
- Removido do 3º pavimento = 2 cabos estabilizados

TOTAL DE CABOS AIIMENTADORES DE 5 M REMANEJADOS = 6 CABOS

6. REMANEJAMENTO DE CABO DE LIGAÇÃO.

Cabo de ligação de 2,5 m (Item 3.13.2.3.20):

- Removido do 1º pavimento = 13 cabos estabilizados / 18 cabos comuns
- Removido do 3º pavimento = 19 cabos estabilizados / 19 cabos comuns



TOTAL DE CABOS DE LIGAÇÃO DE 2,5 M REMANEJADOS = 69 CABOS

Cabo de ligação de 3,5 m (Item 3.13.2.3.21):

- Removido do 1º pavimento = 6 cabos estabilizados / 7 cabos comuns
- Removido do 3º pavimento = 4 cabos estabilizados / 9 cabos comuns

TOTAL DE CABOS DE LIGAÇÃO DE 3,5 M REMANEJADOS = 26 CABOS

Cabo de ligação de 5 m (Item 3.13.2.3.22):

- Removido do 1º pavimento = 7 cabos estabilizados / 10 cabos comuns
- Removido do 3º pavimento = 9 cabos estabilizados / 5 cabos comuns

TOTAL DE CABOS DE LIGAÇÃO DE 5 M REMANEJADOS = 31 CABOS

Cabo de ligação de 7 m (Item 3.13.2.3.23):

- Removido do 1º pavimento = 1 cabo estabilizado
- Removido do 3º pavimento = 2 cabos comuns

TOTAL DE CABOS DE LIGAÇÃO DE 7 M REMANEJADOS = 3 CABOS

Cabo de ligação de 10 m (Item 3.13.2.3.24):

- Removido do 1º pavimento = 1 cabo estabilizado
- Removido do 3º pavimento = 2 cabos comuns

TOTAL DE CABOS DE LIGAÇÃO DE 10 M REMANEJADOS = 3 CABOS





de Empresarial 2 de Julho, Av. Luís Viana Filho, De carro 18,4 km, 21 min
248 - Paralela, Salvador - BA, 41730-101 a ÁGUAS CLARAS AMBIENTAL,
Simões Filho - BA, 43700-000

Empresarial 2 de Julho

Av. Luís Viana Filho, 248 - Paralela, Salvador - BA, 41730-101

Siga a Av. Luís Viana Filho/Av. Paralela, Av. Luís Eduardo Magalhães e Av. Barros Reis até BR-324 em Arraial do Retiro

- 8 min (6,6 km)

↑ 1. Siga na direção sudoeste na Av. Luís Viana Filho/Av. Paralela em direção à R. Ivone Silveira

i Você verá Papel & Cia (à direita em 600 m)
- 1,3 km

↗ 2. Mantenha-se à direita na bifurcação, siga as indicações para BR-324/Igr. Bonfim/Iglesia del Bonfim/Bonfim Church e pegue a Av. Luís Eduardo Magalhães
- 3,7 km

↑ 3. Curva suave à direita na rampa de acesso a BR-324
- 19 m

↪ 4. Mantenha-se à direita e pegue a Av. Barros Reis
- 1,5 km

Siga a BR-324 até R. Direta da Palestina em Palestina. Pegue a saída de BR-324

- 9 min (10,6 km)

↑ 5. Pegue a BR-324 (placas para Mata Escura)
- 10,4 km

↪ 6. Sair na R. Direta da Palestina
- 240 m

Pegue a R. Bico Doce até seu destino em Simões Filho

- 4 min (1,2 km)

↑ 7. Pegue a R. Direta da Palestina
- 110 m

↗ 8. Curva suave à direita na R. Bico Doce
- 1,0 km

↪ 9. Curva acentuada à direita

⚠ Estrada de uso restrito

i O destino estará à direita
- 84 m

ÁGUAS CLARAS AMBIENTAL


Simões Filho - BA, 43700-000




MANIFESTO DE TRANSPORTE DE RESÍDUOS E REJEITOS

MTR nº: 291016421878



Identificação do Gerador			
Razão Social: Reforma TRT - 482740		CPF/CNPJ: 13578869000160	
Endereço: Rua Ivonne Silveira, 248 Narandiba		Telefone: 7121098000	Data da emissão: 22/08/2023
Município: Salvador	Estado: BA	Fax/Tel: 7121098000	 assinatura do responsável
Nome do Responsável pela Emissão Marilene de Jesus Santos		Cargo: Engenheira Ambiental	

Observações do Gerador

Identificação do Transportador			
Razão Social: PRESTANORTE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS LTDA - 59301		CPF/CNPJ: 02326994000166	
Endereço: ROD BA 526, 20 KM 13 CEASA		Telefone: 7133770228	Data do transporte:
Município: Salvador	Estado: BA	Fax/Tel: 7133770228	 assinatura do responsável
Nome do Motorista LUCAS ARAUJO		Placa do Veículo NZW 1306	

Identificação do Destinator			
Razão Social: AGUAS CLARAS AMBIENTAL - CENTRAL DE TRATAMENTO E BENEFICIAMENTO DE RESIDUOS LTDA - 44490		CPF/CNPJ: 17740245000158	
Endereço: RUA GILRAN DO CARMO, 30 SANTO ANTONIO DO RIO DAS PEDRAS		Telefone: 71999564644	Data do recebimento: 23/08/23
Município: SIMÕES FILHO	Estado: BA	Fax/Tel: 71999564644	 assinatura do responsável

Identificação dos Resíduos							
Item	Código IBAMA e Denominação	Estado Físico	Classe	Acondicionamento	Qtde	Unidade	Tratamento
1	Classe A-Resíduos reutilizáveis ou recicláveis como agregados, tais como: a) de construção, demolição, reformas e reparos de pavimentação e de outras obras de infraestrutura, inclusive solos provenientes de terraplanagem; b) de construção, demolição, reformas e reparos de edificações: componentes cerâmicos (tijolos, blocos, telhas, placas de revestimento etc.), argamassa e concreto;	SÓLIDO	CLASSE A (RCC)	CAÇAMBA ABERTA	10,0000	TON	Aterro de Reservação - RCC

TICKET DE PESAGEM
Número: 264889/2023

Geradora
PRESTANORTE Prestação de Servi

Ponto de Coleta
PRESTANORTE PRESTAÇÃO DE

Coletora:
PRESTANORTE PRESTAÇÃO DE SERVI

Placa:
NZW1B06

Resíduo:
RCC

Núcleo de Limpeza:
Privado

Cód Setor:
0

Sector:
Privado

Destino:
Aguas Claras Ambiental

Modalidade:
DESCARGA

Classe:
CLASSE II B

MTR:
291016421878

ENTRADA

Peso: 15.700.000

Data: 23/08/2023 09:51:54

Usuário: Rinaldo

SAIDA

Peso: 9.070.000

Data: 23/08/2023 10:08:23

Usuário: Rinaldo

RESULTADO

Peso: 6.630.000

Duração...: 00:16:29




PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

MANIFESTO DE TRANSPORTE DE RESÍDUOS E REJEITOS

MTR nº: 291016446660



Identificação do Gerador

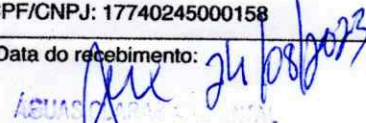
Razão Social: Reforma TRT - 482740		CPF/CNPJ: 13578869000160	
Endereço: Rua Ivonne Silveira, 248 Narandiba		Telefone: 7121098000	Data da emissão: 24/08/2023
Município: Salvador	Estado: BA	Fax/Tel: 7121098000	 assinatura do responsável
Nome do Responsável pela Emissão: Marilene de Jesus Santos		Cargo: Engenheira Ambiental	

Observações do Gerador

Identificação do Transportador

Razão Social: PRESTANORTE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS LTDA - 59301		CPF/CNPJ: 02326994000166	
Endereço: ROD BA 526, 20 KM 13 CEASA		Telefone: 7133770228	Data do transporte:
Município: Salvador	Estado: BA	Fax/Tel: 7133770228	 assinatura do responsável
Nome do Motorista: MARCO AURELIO		Placa do Veículo: KM12720	

Identificação do Destinator

Razão Social: AGUAS CLARAS AMBIENTAL - CENTRAL DE TRATAMENTO E BENEFICIAMENTO DE RESIDUOS LTDA - 44490		CPF/CNPJ: 17740245000158	
Endereço: RUA GILRAN DO CARMO, 30 SANTO ANTONIO DO RIO DAS PEDRAS		Telefone: 71999564644	Data do recebimento:
Município: SIMÕES FILHO	Estado: BA	Fax/Tel: 71999564644	 assinatura do responsável
		Rua Gilran do Carmo, nº 30 - Bairro Santo Antonio	

Identificação dos Resíduos

Item	Código IBAMA e Denominação	Estado Físico	Classe	Acondicionamento	Qtde	Unidade	Tratamento
1	Classe A-Resíduos reutilizáveis ou recicláveis como agregados, tais como: a) de construção, demolição, reformas e reparos de pavimentação e de outras obras de infraestrutura, inclusive solos provenientes de terraplanagem; b) de construção, demolição, reformas e reparos de edificações: componentes cerâmicos (tijolos, blocos, telhas, placas de revestimento etc.), argamassa e concreto; c) de processo de fabricação e/ou demolição de peças pré-moldadas em concreto (blocos, tubos, meio-fios etc.) produzidas nos canteiros de obras. Classe A conforme Resolução CONAMA 307/02 - Contempla os resíduos códigos 170101, 170102, 170103, 170107, 170302, 170504, 170508, 170604 e 170904, conforme IBAMA 13/2012.	SÓLIDO	CLASSE A (RCC)	CAÇAMBA ABERTA	5,0000	TON	Aterro de Reservação - RCC

TICKET DE PESAGEM
Número: 265110/2023



PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023 GKBC RSVV: <https://proad.tns.us.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>

ENTRADA		SAIDA		RESULTADO	
Peso	9.860,000	Peso	7.210,000	Peso	2.650,000
Data	24/08/2023 15:30:23	Data	24/08/2023 15:43:50	Duração	00:13:26
Usuário	Alex	Usuário	Alex		

MTR: 291016446660
Destino: Aguas Claras Ambiental
Modalidade: DESCARGA
Classe: CLASSE II B

MANIFESTO DE TRANSPORTE DE RESÍDUOS E REJEITOS

MTR nº: 291016496818



Identificação do Gerador			
Razão Social: Reforma TRT - 482740		CPF/CNPJ: 13578869000160	
Endereço: Rua Ivonne Silveira, 248 Narendiba	Telefone: 7121098000	Data da emissão: 28/08/2023	
Município: Salvador	Estado: BA	Fax/Tel: 7121098000	
Nome do Responsável pela Emissão: Marilene de Jesus Santos	Cargo: Engenheira Ambiental	assinatura do responsável	

Observações do Gerador

Identificação do Transportador			
Razão Social: PRESTANORTE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS LTDA - 59301		CPF/CNPJ: 02326994000166	
Endereço: ROD BA 526, 20 KM 13 CEASA	Telefone: 7133770228	Data do transporte:	
Município: Salvador	Estado: BA	Fax/Tel: 7133770228	
Nome do Motorista: LUCAS ARAUJO	Placa do Veículo: NZW 1B06	assinatura do responsável	

Identificação do Destinatador			
Razão Social: AGUAS CLARAS AMBIENTAL - CENTRAL DE TRATAMENTO E BENEFICIAMENTO DE RESÍDUOS LTDA - 44490		CPF/CNPJ: 17740245000158	
Endereço: RUA GILRAN DO CARMO, 30 SANTO ANTONIO DO RIO DAS PEDRAS	Telefone: 71999564644	Data do recebimento:	
Município: SIMÕES FILHO	Estado: BA	Fax/Tel: 71999564644	 AGUAS CLARAS AMBIENTAL Rua Gilran do Carmo, nº 30 - Bairro Santo Antonio Cidade de Simões Filho - BA CEP: 44490-000 CNPJ: 17740245000158
assinatura do responsável			

Identificação dos Resíduos							
Item	Código IBAMA e Denominação	Estado Físico	Classe	Acondicionamento	Qtde	Unidade	Tratamento
1	Classe A-Resíduos reutilizáveis ou recicláveis como agregados, tais como: a) de construção, demolição, reformas e reparos de pavimentação e de outras obras de infraestrutura, inclusive solos provenientes de terraplenagem; b) de construção, demolição,	SÓLIDO	CLASSE A (RCC)	CAÇAMBA ABERTA	0,0005	TON	Aterro de Reservação - RCC

TICKET DE PESAGEM
Número: 265487/2023

Geradora: PRESTANORTE Prestação de Servi
Ponto de Coleta: PRESTANORTE PRESTAÇÃO DE
Coletora: PRESTANORTE PRESTAÇÃO DE SERVI

Placa: NZW1B06
Resíduo: RCC
Núcleo de Limpeza: Privado
Cód. Setor: 0
Setor: Privado
Destino: Águas Claras Ambiental
Modalidade: DESCARGA
Classe: CLASSE II B
MTR: 291016496818

ENTRADA	
Peso: 11.460,000	Data: 28/08/2023 15:36:04
Usuário: Jonathan	
SAIDA	
Peso: 8.690,000	Data: 28/09/2023 15:42:32
Usuário: Jonathan	
RESULTADO	
Peso: 2.770,000	Duração: 00:06:28


Uma via deste MTR deve acompanhar o transporte



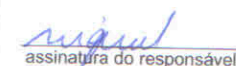
MANIFESTO DE TRANSPORTE DE RESÍDUOS E REJEITOS


MTR nº: 291016537586



Identificação do Gerador			
Razão Social: Reforma TRT - 482740		CPF/CNPJ: 13578869000160	
Endereço: Rua Ivonne Silveira, 248 Naranidiba		Telefone: 7121098000	Data da emissão: 30/08/2023
Município: Salvador	Estado: BA	Fax/Tel: 7121098000	 assinatura do responsável
Nome do Responsável pela Emissão Marilene de Jesus Santos		Cargo: Engenheira Ambiental	

Observações do Gerador

Identificação do Transportador			
Razão Social: PRESTANORTE PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS LTDA - 59301		CPF/CNPJ: 02326994000166	
Endereço: ROD BA 526, 20 KM 13 CEASA		Telefone: 7133770228	Data do transporte: 31/08/2023
Município: Salvador	Estado: BA	Fax/Tel: 7133770228	 assinatura do responsável
Nome do Motorista		Placa do Veículo FFU2915	

Identificação do Destinator			
Razão Social: AGUAS CLARAS AMBIENTAL - CENTRAL DE TRATAMENTO E BENEFICIAMENTO DE RESIDUOS LTDA - 44490		CPF/CNPJ: 17740245000158	
Endereço: RUA GILRAN DO CARMO, 30 SANTO ANTONIO DO RIO DAS PEDRAS		Telefone: 71999564644	Data do recebimento: 31/08/23
Município: SIMÕES FILHO	Estado: BA	Fax/Tel: 71999564644	 assinatura do responsável

Identificação dos Resíduos							
Item	Código IBAMA e Denominação	Estado Físico	Classe	Acondicionamento	Qtde	Unidade	Tratamento
1	Classe A-Resíduos reutilizáveis ou recicláveis como agregados, tais como: a) de construção, demolição, reformas e reparos de pavimentação e de outras obras de infraestrutura, inclusive solos	SÓLIDO	CLASSE A (RCC)	CAÇAMBA ABERTA	0,0005	TON	Aterro de Reservação

TICKET DE PESAGEM
Número: 265822/2023

Geradora
PRESTANORTE Prestação de Servi
Ponto de Coleta
PRESTANORTE PRESTAÇÃO DE
Coletora
PRESTANORTE PRESTAÇÃO DE SERVI

Placa:
EFU2415

Resíduo:
RCC

Núcleo de Limpeza:
Privado

Cód Setor:
0

Sector:
Privado

Destino:
Águas Claras Ambiental

Modalidade:
DESCARGA

Classe:
CLASSE II B

MTR:
291016537586

ENTRADA			SAÍDA			RESULTADO		
Peso	11.500,000		Peso	9.030,000		Peso	2.470,000	
Data	31/08/2023 10:10:08		Data	31/08/2023 10:15:58		Duração	00:05:50	
Usuário	Rinaldo		Usuário	Rinaldo				

Uma via deste MTR deve acompanhar o transporte

PROAD 9254/2022. DOC 220. Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o seguinte endereço eletrônico e informe o código 2023.GKBC.RSVW: <https://proad.trt5.jus.br/proad/pages/consultadocumento.xhtml>